



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

**27 | 2010**

07.07.2010

2 203 041 - 2 205 054

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	160	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	160	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	160
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	282	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	282	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	282
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	286	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	286	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	286
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.2</b>	<b>Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern</b>	295	<b>I.2</b>	<b>International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>	295	<b>I.2</b>	<b>Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>	295
<b>I.3</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>	320	<b>I.3</b>	<b>European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>	320	<b>I.3</b>	<b>Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>	320
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
<b>I.5</b>	<b>Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge</b>	340	<b>I.5</b>	<b>Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC</b>	340	<b>I.5</b>	<b>Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE</b>	340
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>I.7</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	360	<b>I.7</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	360	<b>I.7</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	360
<b>I.8(1)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	370	<b>I.8(1)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	370	<b>I.8(1)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	370
<b>I.8(2)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	371	<b>I.8(2)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	371	<b>I.8(2)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	371
<b>I.8(3)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	372	<b>I.8(3)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	372	<b>I.8(3)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	372
<b>I.8(4)</b>	<b>Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	377	<b>I.8(4)</b>	<b>Date of receipt of request for re-establishment of rights</b>	377	<b>I.8(4)</b>	<b>Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit</b>	377
<b>I.8(5)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	377	<b>I.8(5)</b>	<b>Date and purport of decision on request for re-establishment of rights</b>	377	<b>I.8(5)</b>	<b>Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit</b>	377
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
<b>I.9(2)</b>	<b>Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14</b>	377	<b>I.9(2)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 14</b>	377	<b>I.9(2)</b>	<b>Date de la poursuite dans le cas de la règle 14</b>	377
<b>I.9(3)</b>	<b>Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142</b>	377	<b>I.9(3)</b>	<b>Date of interruption in the case referred to in Rule 142</b>	377	<b>I.9(3)</b>	<b>Date de l'interruption dans le cas de la règle 142</b>	377
<b>I.9(4)</b>	<b>Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142</b>	377	<b>I.9(4)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 142</b>	377	<b>I.9(4)</b>	<b>Date de la reprise dans le cas de la règle 142</b>	377
<b>I.10</b>	<b>Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt</b>	377	<b>I.10</b>	<b>Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office</b>	377	<b>I.10</b>	<b>Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets</b>	377
<b>I.11(1)</b>	<b>Lizenzen</b>	377	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	377	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	377
<b>I.11(2)</b>	<b>Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte</b>	377	<b>I.11(2)</b>	<b>Legal means of execution or other rights in rem</b>	377	<b>I.11(2)</b>	<b>Voies légales d'exécution ou autres droits réels</b>	377

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	378	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	378	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	378
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	378	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	378	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	378
<b>I.12(2)</b>	<b>Verfahrenssprache</b>	387	<b>I.12(2)</b>	<b>Procedure language</b>	387	<b>I.12(2)</b>	<b>Langue de procédure</b>	387
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	387	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	387	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	387
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	387	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	387	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	387
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	387	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	387	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	387
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	387	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	387	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	387
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	423	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	423	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	423
<b>I.12(8)</b>	<b>Anmelder (Name/Anschrift)</b>	—	<b>I.12(8)</b>	<b>Applicant (name/address)</b>	—	<b>I.12(8)</b>	<b>Demandeur (nom/adresse)</b>	—
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	431	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	431	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	431
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	438	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	438	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	438
<b>I.12(11)</b>	<b>Früher eingereichte Anmeldung</b>	448	<b>I.12(11)</b>	<b>Previously filed application</b>	448	<b>I.12(11)</b>	<b>Demande déposée antérieurement</b>	448
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	448	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	448	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	448
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	448	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	448	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	448
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	448	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	448	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	448
<b>I.12(15)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung</b>	—	<b>I.12(15)</b>	<b>Application number / publication number of the parent application</b>	—	<b>I.12(15)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale</b>	—
<b>I.12(16)</b>	<b>Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts</b>	450	<b>I.12(16)</b>	<b>Separate publication of the European search report</b>	450	<b>I.12(16)</b>	<b>Publication séparée du rapport de recherche européenne</b>	450
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	450	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	450	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	450
<b>I.12(18)</b>	<b>Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden</b>	—	<b>I.12(18)</b>	<b>Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report</b>	—	<b>I.12(18)</b>	<b>Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne</b>	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	450	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	450	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	450
<b>I.12(20)</b>	<b>Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt</b>	—	<b>I.12(20)</b>	<b>Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office</b>	—	<b>I.12(20)</b>	<b>Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets</b>	—
<b>I.12(21)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	451	<b>I.12(21)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	451	<b>I.12(21)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	451
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	451	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	451	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	451
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	451	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	451	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	451
<b>I.12(24)</b>	<b>Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	—	<b>I.12(24)</b>	<b>Date of receipt of request for re-establishment of rights</b>	—	<b>I.12(24)</b>	<b>Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit</b>	—
<b>I.12(25)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	—	<b>I.12(25)</b>	<b>Date and purport of decision on request for re-establishment of rights</b>	—	<b>I.12(25)</b>	<b>Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit</b>	—
<b>I.12(26)</b>	<b>Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14</b>	—	<b>I.12(26)</b>	<b>Date of suspension in the case referred to in Rule 14</b>	—	<b>I.12(26)</b>	<b>Date de la suspension dans le cas de la règle 14</b>	—
<b>I.12(27)</b>	<b>Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14</b>	—	<b>I.12(27)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 14</b>	—	<b>I.12(27)</b>	<b>Date de la poursuite dans le cas de la règle 14</b>	—
<b>I.12(28)</b>	<b>Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142</b>	—	<b>I.12(28)</b>	<b>Date of interruption in the case referred to in Rule 142</b>	—	<b>I.12(28)</b>	<b>Date de l'interruption dans le cas de la règle 142</b>	—
<b>I.12(29)</b>	<b>Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142</b>	—	<b>I.12(29)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 142</b>	—	<b>I.12(29)</b>	<b>Date de la reprise dans le cas de la règle 142</b>	—
<b>I.12(30)</b>	<b>Lizenzen</b>	—	<b>I.12(30)</b>	<b>Licences</b>	—	<b>I.12(30)</b>	<b>Licences</b>	—
<b>I.12(31)</b>	<b>Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte</b>	—	<b>I.12(31)</b>	<b>Legal means of execution or other rights in rem</b>	—	<b>I.12(31)</b>	<b>Voies légales d'exécution ou autres droits réels</b>	—
<b>I.12(32)</b>	<b>Verschiedenes</b>	—	<b>I.12(32)</b>	<b>Miscellaneous</b>	—	<b>I.12(32)</b>	<b>Divers</b>	—
<b>I.12(33)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a</b>	—	<b>I.12(33)</b>	<b>Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a</b>	—	<b>I.12(33)</b>	<b>Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a</b>	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	452	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	452	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	452
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	452	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	452	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	452
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	570	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	570	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	570
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
<b>II.2(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	572	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	572	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	572
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	582	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	582	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	582
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
<b>II.5</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	583	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	583	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	583
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	702	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	702	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	702
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	705	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	705	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	705
<b>II.7(1)</b>	<b>Einspruch, der als nicht eingelegt gilt</b>	718	<b>II.7(1)</b>	<b>Opposition deemed not to have been filed</b>	718	<b>II.7(1)</b>	<b>Opposition réputée non formée</b>	718
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
<b>II.7(3)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	718	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	718	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	718
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	718	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	718	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	718
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	719	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	719	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	719
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
<b>II.9(4)</b>	<b>Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142</b>	719	<b>II.9(4)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 142</b>	719	<b>II.9(4)</b>	<b>Date de la reprise dans le cas de la règle 142</b>	719
<b>II.10(1)</b>	<b>Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a</b>	719	<b>II.10(1)</b>	<b>Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a</b>	719	<b>II.10(1)</b>	<b>Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a</b>	719
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	720	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	720	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	720
<b>II.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	720	<b>II.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	720	<b>II.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	720
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
<b>II.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	720	<b>II.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	720	<b>II.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	720
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
<b>II.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	720	<b>II.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	720	<b>II.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	720
<b>II.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	720	<b>II.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	720	<b>II.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	720
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	720	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	720	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	720
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	720	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	720	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	720

<b>II.12(10) Erfinder</b>	721	<b>II.12(10) Inventor</b>	721	<b>II.12(10) Inventeur</b>	721
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13) Internationale Anmelde­nummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	722	<b>II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	722	<b>II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	722
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
<b>II.12(18) Einspruch</b>	722	<b>II.12(18) Opposition</b>	722	<b>II.12(18) Opposition</b>	722
<b>II.12(19) Kein Einspruch eingelegt</b>	724	<b>II.12(19) No opposition filed</b>	724	<b>II.12(19) Il n'a pas été fait opposition</b>	724
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	725	<b>III. Further details re patent applications and granted patents</b>	725	<b>III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	725
<b>III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	725	<b>III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	725	<b>III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	725
<b>III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	757	<b>III.2 Public notification under Rule 129</b>	757	<b>III.2 Signification publique, conformément à la règle 129</b>	757
<b>III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	760	<b>III.3 Reprints after corrections</b>	760	<b>III.3 Réimpressions en raison de corrections</b>	760

**B Allgemeine Hinweise**

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

**B General Remarks**

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

**B Remarques générales**

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



**C INID-Codes**

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

**(10) Kennzeichnung des Dokuments**

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

**(20) Daten zur nationalen Anmeldung**

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

**(30) Prioritätsangaben**

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

**C INID Codes**

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

**(10) Document identification**

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

**(20) Domestic filing data**

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

**(30) Priority Data**

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

**C Codes INID**

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

**(10) Identification du document**

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

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

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

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

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



**(40) Daten zur Veröffentlichung**

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

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

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

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

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

**(50) Technische Angaben**

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

**(50) Technical information**

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

**(50) Informations techniques**

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

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

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

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

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

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

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

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

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

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

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

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

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

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

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

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

## D Informations supplémentaires

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

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

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

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.1(3)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

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

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

(51) **A01D 45/00** (11) **2 203 041 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08843717.3 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009216 31.10.2008  
(87) WO 2009/056337 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052272  
(54) • **AUFNAHMEVORRICHTUNG ZUM ABERNTEN UND ZUFÜHREN VON GURKENPFLANZEN ZU EINER FAHRBAREN ERNTEMASCHINE**

• **RECEPTACLE FOR HARVESTING AND SUPPLYING CUCUMBER PLANTS TO A MOBILE HARVESTING MACHINE**

• **DISPOSITIF RÉCEPTEUR POUR RÉCOLTER DES PLANTS DE CORNICHONS ET LES APPORTER À UNE RÉCOLTEUSE SUR ROUES**

(71) Develey Holding GmbH & Co. Beteiligungs KG, Ottobrunnerstraße 45, 82008 Unterhaching, DE

(72) WAGNER, Franz, 84347 Pfarrkirchen, DE

(74) Sandmann, Joachim, Hirtenstrasse 19, 85521 Ottobrunn, DE

(51) **A01G 9/12** (11) **2 203 042 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08826668.9 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050638 07.10.2008  
(87) WO 2009/048327 2009/16 16.04.2009  
(30) 08.10.2007 NL 2000904 04.12.2007 NL 2001051

(54) • **SYSTEM, FÜHRUNG UND VERFAHREN ZUM FÜHREN EINER PFLANZE**  
• **SYSTEM, GUIDE AND METHOD FOR THE GUIDING OF A PLANT**  
• **SYSTÈME, GUIDE ET PROCÉDÉ DESTINÉ À GUIDER UNE PLANTE**

(71) J.K.B. Quak Beheer B.V., Meerkoet 128, 2693 AD 's-gravenzande, NL

(72) QUAK, Jan Karel Benjamin, NL-2693 AD 's-gravenzande, NL  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**A01H 1/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A01K 29/00** (11) **2 203 043 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836884.0 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/079386 09.10.2008  
(87) WO 2009/049073 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 870037  
(54) • **KAUPRODUKT FÜR HAUSTIERE MIT KOMPRIMIERBAREM MITTELTEIL**  
• **PET CHEW INCLUDING COMPRESSIBLE CENTRAL PORTION**  
• **ALIMENT À MÂCHER POUR ANIMAUX DOMESTIQUES COMPRENANT UNE PARTIE CENTRALE COMPRESSIBLE**

(71) T.F.H. Publications, Inc., One T.F.H. Plaza Third and Union Avenue, Neptune City, New Jersey 07753, US

(72) AXELROD, Glen, S., Colts Neck New Jersey 07722, US  
GAJRIA, Ajay, Monmouth Junction New Jersey 08852, US  
TAO, Zhenghong, Spring Lake, New Jersey 07762, US

(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(51) **A01K 75/06** (11) **2 203 044 A1\***  
**A01K 91/00** **B29C 47/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08840710.1 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050250 07.10.2008  
(87) WO 2009/049628 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 DK 200701494  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SENKLEINE MIT SENKELEMENTEN**  
• **A METHOD FOR PRODUCTION OF A SINK LINE WITH SINK ELEMENTS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LIGNE DE FOND AVEC ÉLÉMENTS DE LEST**

(71) Frydendahl Im- Og Export A/S, Numitvej 27, 6960 Hvide Sande, DK

(72) PIIRTO, Timo, 60150 Seinäjoki, FI  
(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**A01K 91/00** → (51) **A01K 75/06**

**A01M 1/00** → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01M 7/00** (11) **2 203 045 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08801404.8 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050228 19.09.2008  
(87) WO 2009/046723 2009/16 16.04.2009  
(30) 19.09.2007 DK 200701352  
(54) • **SPRITZGESTÄNGE FÜR EINE FELDSPRITZE**

• **SPRAYER BOOM FOR A FIELD SPRAYING DEVICE**

• **RAMPE DE PULVÉRISATEUR POUR DISPOSITIF DE PULVÉRISATION AGRICOLE**

(71) Hedegard, Albert, Lille Hedegardsvej 2, Borbjerg, 7500 Holstebro, DK  
(72) Hedegard, Albert, 7500 Holstebro, DK  
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **A01N 1/02** (11) **2 203 046 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07834612.9 (22) 28.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/050474 28.09.2007  
(87) WO 2009/041806 2009/14 02.04.2009  
(54) • **ORGANTRANSPORTBEHÄLTERSYSTEM**  
• **ORGAN TRANSPORT CONTAINER SYSTEM**  
• **SYSTEME DE CONTENEUR DE TRANSPORT D'ORGANE**

(71) Organ Assist B.V., L.J. Zielstraweg 1, 9713 GX Groningen, NL

(72) HUTZENLAUB, Jens Peter, 52064 Aachen, DE  
SCHROEDER, Timm Michael, 52072 Aachen, DE

VAN DER PLAATS, Arjan, 9674 KC Winschoten, NL  
RAKHORST, Gerhard, 9722 SN Groningen, NL

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

(51) **A01N 25/04** (11) **2 203 047 A2\***  
**A01N 25/12** **A01N 51/00**  
**A01M 1/00** **A01P 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08831676.5 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/010114 26.08.2008  
(87) WO 2009/038633 2009/13 26.03.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 20.09.2007 US 994559 P  
(54) • **INSEKTIZIDFORMULIERUNGEN MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG**  
• **CONTROLLED-RELEASE INSECTICIDAL FORMULATIONS**  
• **FORMULATIONS INSECTICIDES A LIBERATION CONTROLLEE**

(71) Bayer CropScience LP, 79 TW Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 27709, US

(72) ROYALTY, Reed, Nathan, Cary, NC 27513, US  
FISH, James, Daniel, Raleigh, NC 27606, US  
JAMES, Brian, Ray, Camden, MO 64017, US

(74) Nowak, Alexander, Bayer CropScience AG BPA-LP-Patents & Licensing Alfred-Nobel-Straße 50 Building 6100, 40789 Monheim, DE

**A01N 25/10** → (51) **A01N 57/12**

(51) **A01N 25/12** (11) **2 203 048 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834827.1 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/078768 03.10.2008

- (87) WO 2009/046312 2009/15 09.04.2009
- (30) 04.10.2007 US 906894
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRANULATFÖRMIGEN UNKRAUTBEKÄMPFUNGSMITTELN MIT EINER VERBESSERTEN VERTEILUNG VON AGRARWIRKSTOFFEN, MIT DENEN DAS GRANULAT BESCHICHTET IST*
- *METHODS FOR PREPARING GRANULAR WEED CONTROL PRODUCTS HAVING IMPROVED DISTRIBUTION OF AGRICULTURALLY ACTIVE INGREDIENTS COATED THEREON*
- *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE PRODUITS DE LUTTE CONTRE LES MAUVAISES HERBES EN GRANULÉS ENROBÉS D'INGRÉDIENTS, ACTIFS D'UN POINT DE VUE AGRICOLE, MIEUX RÉPARTIS*
- (71) OMS INVESTMENTS, Inc., 10250 Constellation Boulevard Suite 2800, Los Angeles, CA 90067-6228, US
- (72) THOMPSON, Harold, E., Powell, OH 43065, US  
BAKER, Robert D., Westerville, OH 43081, US
- (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge-  
müller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09  
62, 80083 München, DE

**A01N 25/12** → (51) **A01N 25/04**

**A01N 25/34** → (51) **A01N 57/12**

- (51) **A01N 29/04** (11) **2 203 049 A2\***  
**A01N 29/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08831508.0 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010834 17.09.2008
- (87) WO 2009/038731 2009/13 26.03.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 17.09.2007 US 994243 P  
07.12.2007 US 5840
- (54) • *SYNTHESE VON NATURPRODUKTEN AUF RESVERATROLBASIS*
- *SYNTHESIS OF RESVERATROL-BASED NATURAL PRODUCTS*
- *SYNTHÈSE DE PRODUITS NATURELS À BASE DE RESVÉRATROL*
- (71) The Trustees of Columbia University in the  
City of New York, West 116th Street and  
Broadway, New York, NY 10027, US
- (72) SNYDER, Scott, Alan, Dobbs Ferry NY  
10522, US  
BREAZZANO, Steven, P., Manlius NY 13104,  
US  
ROSS, Audrey, G., New York NY 10027, US  
LIN, Yunqing, New York NY 10024, US  
ZOGRAFOS, Alexandros, L., GR-544 54  
Thessaloniki, GR
- (74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Paten-  
tanwalts-gesellschaft mbH  
Prinzregentenstraße 22, D-80538 München,  
DE

**A01N 29/10** → (51) **A01N 29/04**

- (51) **A01N 33/12** (11) **2 203 050 A1\***  
**A61K 31/135**
- (25) En (26) En  
(21) 08831300.2 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/010836 17.09.2008
- (87) WO 2009/038732 2009/13 26.03.2009
- (30) 17.09.2007 US 994222 P
- (54) • *VERWENDUNG VON R(+)-N-PROPARGYL-1-AMINOINDAN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON GEHÖRVERLUST*
- *USE OF R(+)-N-PROPARGYL-1-AMINOINDAN TO TREAT OR PREVENT HEARING LOSS*
- *UTILISATION DE R(+)-N-PROPARGYL-1-AMINOINDAN POUR TRAITER OU PRÉVENIR LA PERTE AUDITIVE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel  
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (72) LENDVAI, Balazs, H-1125 Budapest, HU  
SZILVESZTER, Vizi, H-1121 Budapest, HU  
TIBOR, Zelles, H-1141 Budapest, HU  
GYORGY, Halmos, H-3300 Eger, HU
- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A01N 37/18** (11) **2 203 051 A1\***  
**A61K 31/165**

- (25) En (26) En  
(21) 08834489.0 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/011146 25.09.2008
- (87) WO 2009/042193 2009/14 02.04.2009
- (30) 25.09.2007 US 995148 P
- (54) • *OCTAHYDROPENTALENVERBINDUNGEN ALS CHEMOKINREZEPTOR-ANTAGONISTEN*
- *OCTAHYDROPENTALENE COMPOUNDS AS CHEMOKINE RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *COMPOSÉS D'OCTAHYDROPENTALÈNE EN TANT QU'ANTAGONISTES D'UN RÉCEPTEUR DE CHIMIOKINE*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,  
Abbott Park, Illinois 60064, US
- (72) GEORGE, Dawn, M., Charlton MA 01507, US  
WANG, Lu, Northborough MA 01532, US  
LI, Biqin, Northborough MA 01532, US  
ERICSSON, Anna, M., Shrewsbury MA  
01545, US  
ANSELL, Graham, K., Millbury MA 01527,  
US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &  
Partners Thierschstrasse 11, 80538  
München, DE

**A01N 37/40** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 37/42** → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 37/46** (11) **2 203 052 A2\***  
**A01N 41/10**  
**C07C 317/40**  
**C07C 323/60**  
**C07D 213/64**
- (25) En (26) En  
(21) 08839417.6 (22) 13.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008643 13.10.2008
- (87) WO 2009/049845 2009/17 23.04.2009
- (88) 03.09.2009
- (30) 17.10.2007 GB 0720320
- (54) • *BISAMIDDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS INSEKTIZIDVERBINDUNGEN*
- *BISAMIDE DERIVATIVES AND THEIR USE AS INSECTICIDAL COMPOUNDS*
- *DÉRIVES DE BISAMIDE ET LEUR UTILISATION COMME COMPOSÉS INSECTICIDES*

- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-  
lee 215, 4058 Basel, CH
- (72) STOLLER, André, Denis, 4332 Stein, CH  
JUNG, Pierre, Joseph, Marcel, 4332 Stein,  
CH  
GODFREY, Christopher, Richard, Ayles, 4332  
Stein, CH  
LUTZ, William, 4332 Stein, CH  
MAIENFISCH, Peter, 4332 Stein, CH  
ZAMBACH, Werner, 4332 Stein, CH
- (74) Herrmann, Jörg, Syngenta Crop Protection  
Münchwilen AG Intellectual Property  
Department Schaffhauserstrasse, CH-4332  
Stein, CH

**A01N 37/52** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 41/10** → (51) **A01N 37/46**

**A01N 41/10** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 43/00** → (51) **C07D 473/34**

- (51) **A01N 43/04** (11) **2 203 053 A1\***  
**A61K 31/715**
- (25) En (26) En  
(21) 09701521.8 (22) 13.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/000227 13.01.2009
- (87) WO 2009/091549 2009/30 23.07.2009
- (30) 14.01.2008 CN 200810032631  
08.08.2008 US 228029
- (54) • *MODIFIZIERTES STÄRKEMATERIAL AUS EINER BIOKOMPATIBLEN HÄMOSTASE*
- *MODIFIED STARCH MATERIAL OF BIO-COMPATIBLE HEMOSTASIS*
- *MATIÈRE À BASE D'AMIDON MODIFIÉ POUR HÉMOSTASE BIOCOMPATIBLE*
- (71) Starch Medical Inc., 2150 Ringwood Ave.,  
San Jose, CA 95131, US
- (72) Ji, Xin, Shanghai, CN  
XING, Cheng, Shanghai 200030, CN  
SHI, Xueshen, Shanghai 200030, CN  
CHEN, Jianping, Shanghai 200030, CN
- (74) Dossmann, Gérard, et al, Casalonga &  
Partners Bayerstrasse 71-73, 80335  
München, DE

**A01N 43/22** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 43/36** → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 43/38** (11) **2 203 054 A1\***  
**A01N 47/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08835811.4 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078548 02.10.2008
- (87) WO 2009/046172 2009/15 09.04.2009
- (30) 03.10.2007 US 977184 P
- (54) • *STABILISIERUNGSMITTELKONZENTRAT FÜR MATRIXZUSAMMENSETZUNGEN, DIE BEI ERHÖHTEN TEMPERATUREN VERARBEITET WERDEN*
- *STABILIZER CONCENTRATE FOR MATRIX COMPOSITIONS PROCESSED AT ELEVATED TEMPERATURES*
- *CONCENTRÉ DE STABILISANT POUR COMPOSITIONS MATRICIELLES TRAITÉES À DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES*
- (71) Isp Investments Inc., 1011 Centre Road,  
Suite 315, Wilmington, DE 1980, US



- (72) BARTKO, Joseph, P., Nazareth PA 18064, US  
(74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A01N 43/38** → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 203 055 A1\***  
**A61K 31/44**  
(25) En (26) En  
(21) 08833740.7 (22) 15.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/076446 15.09.2008  
(87) WO 2009/042440 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 995765 P  
(54) • 1-METHYLNICOTINAMID UND SEINE DERIVATE FÜR DIE BEHANDLUNG VON MAGENSCHÄDIGUNGEN  
• 1-METHYL NICOTINAMIDE AND DERIVATIVES FOR TREATMENT OF GASTRIC INJURY  
• 1-MÉTHYL NICOTINAMIDE ET DÉRIVÉS POUR LE TRAITEMENT D'UNE LÉSION GASTRIQUE  
(71) Cortria Corporation, Old City Hall 45 School Street, Boston MA 02108, US  
(72) KRANTZ, Alexander, Boston MA 02118, US  
BRZOZOWSKI, Tomasz, PL-30-384 Cracow, PL  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 203 056 A1\***  
**A61K 31/445**  
(25) En (26) En  
(21) 08834146.6 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/077694 25.09.2008  
(87) WO 2009/042778 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 995197 P  
(54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN MIT PROTRAHIERTER WIRKSTOFFFREIGABE  
• CONTROLLED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES À LIBÉRATION CONTRÔLÉE  
(71) Mulye, Nirmal, 10 Erin Court Kendall Park, NJ 08824, US  
(72) Mulye, Nirmal, 10 Erin Court Kendall Park, NJ 08824, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A01N 43/42** (11) **2 203 057 A1\***  
**A61K 31/44**  
(25) En (26) En  
(21) 08831827.4 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/076475 16.09.2008  
(87) WO 2009/039069 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 973998 P  
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG ODER VERBEUGUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN

- METHOD AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OR PREVENTION OF INFLAMMATORY CONDITIONS  
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION D'ÉTATS INFLAMMATOIRES

- (71) University Of Rochester, 601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US  
(72) YAN, Chen, Ricgester NY 14618, US  
LI, Jian-Dong, Pittsford NY 14534, US  
BERK, Bradford, Rochester NY 14610, US  
JEON, Kye-im, Rochester NY 14620, US  
XU, Xiangbin, Rochester NY 14623, US  
(74) Miles, John Stephen, Potter Clarkson LLP Park View House, 58 The Ropewalk Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A01N 43/42** (11) **2 203 058 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839126.3 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/080215 16.10.2008  
(87) WO 2009/052320 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 999127 P  
(54) • VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUR MODULATION DER CANNABINOIDAKTIVITÄT  
• METHODS AND COMPOUNDS FOR MODULATING CANNABINOID ACTIVITY  
• PROCÉDÉS ET COMPOSÉS PERMETTANT LA MODULATION DE L'ACTIVITÉ CANNABINOÏDE  
(71) NORTHEASTERN UNIVERSITY, 360 Huntington Avenue, Boston, MA 02115-5000, US  
(72) MAKRIYANNIS, Alexandros, Watertown MA 02472, US

- NIKAS, Spyridon, P., Waltham MA 02452, US  
ALAPAFUJA, Shakiru, O., Lynn, MA 01962, US  
SHUKLA, Vidyanand, C., Waltham MA 02452, US  
(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

**A01N 43/58** → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 43/62** (11) **2 203 059 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08830648.5 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/010430 05.09.2008  
(87) WO 2009/035541 2009/12 19.03.2009  
(30) 10.09.2007 US 993253 P  
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG NICHT VERERBTETTER SCHWERER NEUTROPENIE  
• METHOD OF TREATING INHERITED SEVERE NEUTROPENIA  
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE NEUTROPÉNIE HÉRÉDITAIRE GRAVE

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
University of Washington, 4311 11th Avenue Northeast, Seattle, WA 98105, US  
(72) DALE, David, C., Seattle Washington 98105, US  
FINKE, Paul, E., Rahway New Jersey 07065-0907, US  
MUMFORD, Richard, A., Rahway New Jersey 07065-0907, US

- APRIKYAN, Andranik Andrew, Seattle Washington 98105, US  
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

- (51) **A01N 43/64** (11) **2 203 060 A1\***  
**A61K 31/53**

- (25) En (26) En  
(21) 08834549.1 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/077211 22.09.2008  
(87) WO 2009/042543 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 995147 P  
(54) • PYRROLOTRIAZINDERIVATE, DIE SICH FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON KREBS DURCH HEMMUNG DER AURORA-KINASE EIGNEN

- PYRROLOTRIAZINE DERIVATIVES USEFUL FOR TREATING CANCER THROUGH INHIBITION OF AURORA KINASE  
• DÉRIVÉS DE PYRROLOTRIAZINE UTILES POUR LE TRAITEMENT D'UN CANCER PAR INHIBITION D'AURORA KINASE  
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US  
(72) MAGNUSON, Steven, Wallingford CT 06492, US  
WICKENS, Philip, Richmond Hill ON, CA  
ZHANG, Zhonghua, Danbury CT 06810, US  
QI, Ning, Avenal NJ 07001, US  
MA, Xin, Bethany CT 06524, US  
(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A01N 43/68** → (51) **A01N 43/90****A01N 43/707** → (51) **A01N 43/90**

- (51) **A01N 43/90** (11) **2 203 061 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08844826.1 (22) 02.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) US 2008/082173 02.11.2008  
(87) WO 2009/059264 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 984760 P  
(54) • CANNABINOID-REZEPTOR-ANTAGONISTEN/INVERSAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELKRANKHEITEN, EINSCHLIESSLICH ADIPOSITAS UND DIABETES  
• CANNABINOID RECEPTOR ANTAGONISTS/INVERSE AGONISTS USEFUL FOR TREATING METABOLIC DISORDERS, INCLUDING OBESITY AND DIABETES  
• ANTAGONISTES/AGONISTES INVERSES DES RÉCEPTEURS AUX CANNABINOÏDES UTILISABLES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES MÉTABOLIQUES, DONT L'OBÉSITÉ ET LE DIABÈTE

- (71) Jenrin Discovery, 2515 Lori Lane North, Wilmington, Delaware 19810, US  
(72) MCELROY, John, Wilmington Delaware 19810, US  
CHORVAT, Robert, West Chester Pennsylvania 19382, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A01N 43/90** (11) **2 203 062 A2\***  
**A01N 43/38**  
**A01N 53/00**  
**A01N 47/40**  
**A01N 47/02**  
**A01N 43/68**  
**A01N 43/36**  
**A01N 41/10**  
**A01N 37/42**  
**A01P 7/02**

(25) De (26) De  
(21) 08785847.8 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007347 09.09.2008  
(87) WO 2009/039951 2009/14 02.04.2009  
(88) 23.12.2009  
(89) 21.09.2007 EP 07116915  
(54) • **WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN UND AKARIZIDEN EIGENSCHAFTEN**  
• **ACTIVE INGREDIENT COMBINATIONS HAVING INSECTICIDAL AND ACARICIDAL PROPERTIES**  
• **ASSOCIATIONS DE PRINCIPES ACTIFS À PROPRIÉTÉS INSECTICIDES ET ACARICIDES**  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 42789 Monheim, DE  
(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE  
ANDERSCH, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE

**A01N 47/02** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 47/10** → (51) **A01N 43/38**

**A01N 47/38** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 47/40** → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 49/00** (11) **2 203 063 A1\***  
**A01P 17/00** **A01P 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 08833148.3 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050617 25.09.2008  
(87) WO 2009/041814 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 EP 07117153  
(54) • **PFLANZLICHE FLÜCHTIGE SUBSTANZEN**  
• **PLANT VOLATILES**  
• **SUBSTANCES VOLATILES VÉGÉTALES**  
(71) KEYGENE N.V., Agro Business Park 90, 6708 PW Wageningen, NL  
(72) BLEEKER, Petronella Martina, NL-1056 DC Amsterdam, NL  
AMENT, Kai, NL-1056 VP Amsterdam, NL  
DIERGAARDE, Paul Johan, NL-3823 EA Amersfoort, NL  
DE BOTH, Michiel Theodoor Jan, NL-6708 BG Wageningen, NL  
SCHUURINK, Robert Cornelis, NL-2318 ZG Leiden, NL  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisoiaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**A01N 51/00** → (51) **A01N 25/04**

**A01N 51/00** → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 53/00** (11) **2 203 064 A1\***  
**C07C 69/743**

(25) En (26) En  
(21) 08804216.3 (22) 15.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062257 15.09.2008  
(87) WO 2009/037228 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 IT MI20071790  
(54) • **STARK INSEKTIZIDWIRKENDE POLY-ENYLCYCLOPROPANECARBONSÄUREESTER**  
• **POLYENYLCYCLOPROPANECARBOXYLICHE ESTERS WITH HIGH INSECTICIDAL ACTIVITY**  
• **ESTERS POLYÉNYLCYCLOPROPANECARBOXYLIQUES À HAUTE ACTIVITÉ INSECTICIDE**  
(71) Endura S.p.a., Viale Pietramellara 5, 40121 Bologna, IT  
(72) BORZATTA, Valerio, I-40127 Bologna, IT  
VARCHI, Greta, I-40132 Bologna, IT  
CAPPARELLA, Elisa, I-48100 Ravenna, IT  
GUERRINI, Alberto, I-48010 Mezzano, IT  
BATTAGLIA, Arturo, I-40026 Imola, IT  
TREFILETTI, Federico, I-16151 Genova, IT  
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**A01N 53/00** → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 55/02** (11) **2 203 065 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08870586.8 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/081904 31.10.2008  
(87) WO 2009/091435 2009/30 23.07.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 31.10.2007 US 983966 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HEMMUNG VIRALER INFEKTIONEN**  
• **METHODS OF INHIBITING VIRAL INFECTION**  
• **PROCÉDÉS D'INHIBITION D'UNE INFECTION VIRALE**  
(71) Functional Genetics, Inc., 708 Quince Orchard Road Suite 200, Gaithersburg, Maryland 20878, US  
(72) KINCH, Michael, Laytonsville MD 20882, US  
GOLDBLATT, Michael, McLean VA 22101, US  
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A01N 57/12** (11) **2 203 066 A2\***  
**A01N 25/34** **A01N 25/10**  
**A01P 7/04**

(25) De (26) De  
(21) 08843841.1 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/009145 30.10.2008  
(87) WO 2009/056301 2009/19 07.05.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052341  
(54) • **DIMETHOAT-PFLASTER ZUR BEKÄMPFUNG DES INSEKTENBEFALLS AN BAUMEN**

• **DIMETHOATE PLASTER FOR COMBATING INSECT INFESTATION ON TREES**  
• **EMPLÂTRE À BASE DE DIMÉTHOATE UTILISÉ POUR LUTTER CONTRE L'INFESTATION D'ARBRES PAR DES INSECTES**  
(71) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE  
(72) KLOCZKO, Malgorzata, 53577 Neustadt/Wied, DE  
ROREGER, Michael, 56567 Neuwied, DE  
KOCHERSCHIEDT, Birgit, 56579 Bonefeld, DE  
COUDIN, Bernard, F-69134 Ecully Cedex, FR  
ZÜHLKE, Thomas, 42653 Solingen, DE  
GERBER, Mathias, 67117 Limburgerhof, DE  
HOGE, Maik, 19395 Plau, DE  
WEICHEL, Lars, 67487 Maikammer, DE  
(74) Schmidt, Werner, LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE

(51) **A01N 59/10** (11) **2 203 067 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09818485.6 (22) 30.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/059141 30.09.2009  
(87) WO 2010/039909 2010/14 08.04.2010  
(30) 30.09.2008 US 101629 P  
30.09.2008 US 101631 P  
30.09.2008 US 101626 P  
24.11.2008 US 117541 P  
24.12.2008 PCT/US2008/088318  
10.03.2009 US 158992 P  
09.04.2009 US 168166 P  
16.04.2009 US 170086 P  
14.05.2009 US 178475 P  
26.05.2009 US 181250 P  
29.05.2009 PCT/US2009/004572  
17.06.2009 PCT/US2009/004771  
22.06.2009 US 219310 P  
10.07.2009 PCT/US2009/005022  
30.07.2009 US 230042 P  
07.08.2009 US 232401 P  
02.09.2009 US 239429 P  
10.09.2009 PCT/US2009/005657

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG KOHLENSTOFFHALTIGER SUBSTANZEN**  
• **COMPOSITIONS AND METHODS USING SUBSTANCES CONTAINING CARBON**  
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS UTILISANT DES MATIÈRES CARBONÉES**  
(71) Calera Corporation, 14600 Winchester Boulevard, Los Gatos, CA 95032, US  
(72) CONSTANTZ, Brent R., Portola Valley California 94028, US  
O'NEIL, James R., Palo Alto California 94301, US  
OMELON, Sidney, Los Gatos California 95030, US  
(74) Broughton, Jon Philip, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**A01N 61/00** → (51) **A01N 43/90**

(51) **A01N 63/00** (11) **2 203 068 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08837108.3 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079520 10.10.2008



- (87) WO 2009/049160 2009/16 16.04.2009
- (30) 12.10.2007 US 998754 P  
10.10.2008 US 249258
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MAGEN-DARM-ERKRANKUNGEN UNABHÄNGIG VON DER NAHRUNGS-AUFNAHME*  
• *METHODS OF TREATING GASTROINTESTINAL DISORDERS INDEPENDENT OF THE INTAKE OF FOOD*  
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX INDÉPENDANTS DE LA PRISE ALIMENTAIRE*
- (71) Takeda Pharmaceuticals North America, Inc., One Takeda Parkway, Deerfield IL 60015, US
- (72) LEE, Ronald, L., Round Lake Beach IL 60073, US  
VAKILYNEJAD, Majid, Gurnee IL 60031, US  
MULFORD, Darcy, Grayslake IL 60030, US  
WU, Jing-tao, Mundelein IL 60060, US  
ATKINSON, Stuart, Lake Forest IL 60045, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**A01P 7/02** → (51) **A01N 43/90**

**A01P 7/04** → (51) **A01N 25/04**

**A01P 7/04** → (51) **A01N 43/90**

**A01P 7/04** → (51) **A01N 57/12**

**A01P 17/00** → (51) **A01N 49/00**

**A01P 19/00** → (51) **A01N 49/00**

**A21C 3/00** → (51) **G05B 19/416**

- (51) **A22B 3/08** (11) **2 203 069 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08806585.9 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/003453 10.10.2008
- (87) WO 2009/047531 2009/16 16.04.2009
- (30) 10.10.2007 GB 0719794
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHLACHTEN VON TIEREN*  
• *METHOD OF ANIMAL SLAUGHTER*  
• *PROCÉDÉ D'ABATTAGE D'ANIMAUX*
- (71) Nofima Mat AS, Norwegian Food Research Institute Osloveien 1, 1430 Ås, NO  
Havforskningsinstituttet, Nordnesgaten 50, 5817 Bergen, NO  
Cockbain, Julian, St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (84) GB
- (72) SLINDE, Erik, N-1432 As, NO  
SORHEIM, Oddvin, N-1432 As, NO  
HUNT, Melvin, N-1432 As, NO
- (74) Cockbain, Julian, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A23B 4/18** → (51) **A23C 9/152**

**A23C 9/123** → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A23C 9/152** (11) **2 203 070 A2\***
- A23K 1/18** **A23L 1/30**
- A23L 1/318** **A23L 1/325**
- A23L 2/52** **A61K 31/352**
- A61P 9/12** **A61P 3/06**
- A23L 3/3472** **A23B 4/18**
- (25) En (26) En
- (21) 08807007.3 (22) 05.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2008/002316 05.09.2008
- (87) WO 2009/031023 2009/11 12.03.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 07.09.2007 EP 07017570  
07.03.2008 EP 08004242
- (54) • *GRANATAPFELEXTRAKTE, SIE ENTHALTENDE NÄHRMITTELPRODUKTE UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *POMEGRANATE EXTRACTS, NUTRITIONAL PRODUCTS CONTAINING THEM AND THEIR USES*  
• *PRODUITS NUTRITIFS COMPORTANT DES EXTRAITS DE GRENADE CONTENANT DES TANINS ELLAGIQUES ET LEUR UTILISATION*
- (71) Probelte Pharma, S.A., Ctra. Madrid, Km. 389 Poligono Industrial el Tiro, 30100 Espinardo Murcia, ES
- (72) LÓPEZ MÁ, José A., E-30840 Alhama de Murcia Murcia, ES  
STREITENBERGER, Sergio A., E-30120 El Palmar Murcia, ES  
PEÑALVER MELLADO, Marcos, E-30007 Murcia Murcia, ES  
PEDREÑO LÓPEZ, Yolanda, E-30004 Murcia Murcia, ES  
MARTINEZ ORTIZ, Pedro, E-30150 La Alberca Murcia, ES
- (74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

**A23K 1/18** → (51) **A23C 9/152**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 203 071 A1\***
- A23L 1/03** **A23L 1/164**
- (25) En (26) En
- (21) 07821983.9 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/061628 29.10.2007
- (87) WO 2009/056166 2009/19 07.05.2009
- (54) • *MÜRBES GETREIDERIEGELPRODUKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINES GETREIDERIEGELPRODUKTS*  
• *CEREAL-BASED BAR COMPOSITION OF THE CHEWY TYPE AND METHOD FOR PREPARING SUCH A CEREAL-BASED BAR COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE BARRE À BASE DE CÉRÉALES DU TYPE MOELLEUX ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉPARER UNE TELLE COMPOSITION DE BARRE À BASE DE CÉRÉALES*
- (71) Syral Belgium NV, Burchtstraat 10, 9300 Aalst, BE
- (72) REDL, Andreas, B-9300 Aalst, BE  
HENDRICKX, Lien, B-9300 Aalst, BE

**A23L 1/03** → (51) **A23L 1/00**

**A23L 1/09** → (51) **C12P 19/04**

- (51) **A23L 1/16** (11) **2 203 072 A2\***
- F26B 15/00** **F26B 21/06**
- (25) De (26) De
- (21) 09761754.2 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057218 10.06.2009

- (87) WO 2009/150192 2009/51 17.12.2009
- (30) 10.06.2008 DE 102008002334
- (54) • *VERFAHREN ZUM TROCKNEN VON TEIGWAREN*  
• *METHOD FOR DRYING PASTA PRODUCTS*  
• *PROCÉDÉ DE SÉCHAGE DE PÂTES ALIMENTAIRES*
- (71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH
- (72) ZAMPROGNA, Eliana, CH-9244 Niederuzwil, CH  
MÜHLHERR, Christian, 78462 Konstanz, DE  
LISNER, Jochen, CH-9532 Rickenbach, CH  
KRATZER, Andreas, CH-8032 Zürich, CH
- (74) Wilming, Martin, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**A23L 1/164** → (51) **A23L 1/00**

**A23L 1/226** → (51) **A23L 1/23**

- (51) **A23L 1/23** (11) **2 203 073 A1\***
- A23L 1/226** **C12P 13/14**
- C12P 19/32**
- (25) En (26) En
- (21) 08775174.9 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/059378 17.07.2008
- (87) WO 2009/040150 2009/14 02.04.2009
- (30) 26.09.2007 EP 07117260
- (54) • *EIN DEN NATÜRLICHEN GESCHMACK FÖRDERNDES PIKANT-BASISPRODUKT, UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *A NATURAL TASTE ENHANCING SAVOURY BASE AND A PROCESS FOR ITS PREPARATION*  
• *BASE AROMATIQUE NATURELLE DE TYPE EXHAUSTEUR DE GOÛT ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) PALZER, Stefan, CH-1000 Lausanne, CH  
NIKOLIC, David, 50129 Bergheim, DE  
BERENDS, Pieter, 78351 Bodman-ludwigshafen, DE  
HO DAC, Thang, CH-1052 Le Mont-s/lausanne, CH  
FLEURY REY, Yvette, CH-1670 Ursy, CH  
ULMER, Helge, 91438 Bad Windsheim, DE
- (74) Thomas, Alain, Nestec S.A., 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

**A23L 1/236** → (51) **C12P 19/04**

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 203 074 A1\***
- A23L 1/305** **A61K 31/352**
- A23L 2/52** **A23L 2/66**
- (25) En (26) En
- (21) 08840196.3 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063464 08.10.2008
- (87) WO 2009/050085 2009/17 23.04.2009
- (30) 18.10.2007 EP 07118805
- (54) • *FLÜSSIGE VERZEHRBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT ISOFLAVONEN*  
• *LIQUID EDIBLE COMPOSITION COMPRISING ISOFLAVONES*  
• *COMPOSITION COMESTIBLE LIQUIDE COMPRENANT DES ISOFLAVONES*
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House, 100 Victoria Embankment London, Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (72) BRUGGEMAN, Yvonne, Evelien, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- GÜZEY, Demet, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- STRAATJES, Nicolette, Petronella, Maria, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Wurfbain, Gilles L., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

**A23L 1/30** → (51) **A23C 9/152**

**A23L 1/305** → (51) **A23L 1/30**

**A23L 1/308** → (51) **C12P 19/04**

**A23L 1/318** → (51) **A23C 9/152**

**A23L 1/325** → (51) **A23C 9/152**

- (51) **A23L 2/42** (11) **2 203 075 A1\***  
**A23L 2/44** **A23L 3/3517**
- (25) En (26) En
- (21) 08831798.7 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/076762 18.09.2008
- (87) WO 2009/039228 2009/13 26.03.2009
- (30) 18.09.2007 US 973199 P
- (54) • **ZIMTSÄURE FÜR DIE HEMMUNG DER HITZE- UND LICHTINDUZIERTEN BENZOLBILDUNG IN MIT BENZOAT KONSERVIERTEN KOHLESÄUREHALTIGEN UND NICHTKOHLESÄUREHALTIGEN GETRÄNKEN UND NAHRUNGSMITTELEN UNTER BEIHEHALTUNG ODER VERBESSERUNG DER STABILITÄT DES PRODUKTS GEGENÜBER MIKROBEN**
- **CINNAMIC ACID TO INHIBIT HEAT- AND LIGHT-INDUCED BENZENE FORMATION IN BENZOATE-PRESERVED CARBONATED AND NON-CARBONATED BEVERAGES AND FOODS WHILE MAINTAINING OR IMPROVING PRODUCT MICROBIAL STABILITY**
- **ACIDE CINNAMIQUE SERVANT À INHIBER LA FORMATION DE BENZÈNE THERMO-ET PHOTO-INDUITE DANS DES BOISSONS GAZEUSES ET NON GAZEUSES ET DES ALIMENTS CONSERVÉS À L'AIDE DE BENZOATE, TOUT EN MAINTENANT OU AMÉLIORANT LA STABILITÉ MICROBIENNE DU PRODUIT**

- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
- (72) BONORDEN, William Reynolds, Brewster New York 10509, US
- PENG, Ming, Peekskill New York 10566, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

**A23L 2/44** → (51) **A23L 2/42**

**A23L 2/52** → (51) **A23C 9/152**

**A23L 2/52** → (51) **A23L 1/30**

**A23L 2/66** → (51) **A23L 1/30**

**A23L 3/3472** → (51) **A23C 9/152**

**A23L 3/3517** → (51) **A23L 2/42**

- (51) **A41B 13/00** (11) **2 203 076 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08872008.1 (22) 03.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/012420 03.11.2008
- (87) WO 2009/096933 2009/32 06.08.2009
- (30) 01.11.2007 US 1435
- (54) • **ABNEHMBARE WESTE**
- **RELEASABLE VEST**
- **GILET LIBÉRABLE**
- (71) Storms, Frederick W., Jr., 159 Princess Margaret Drive, Newport News, VA 23602, US
- Yeates, Eric M., 2313 W. Great Neck Road 104, Virginia Beach, VA 23451, US
- Marx, Thomas A., 3200 Kline Drive, Virginia Beach, VA 23452, US
- Goldman, Marty, 4025 Foxwood Drive, Virginia Beach, VA 23462, US
- (72) Storms, Frederick W., Jr., Newport News, VA 23602, US
- Yeates, Eric M., Virginia Beach, VA 23451, US
- Marx, Thomas A., Virginia Beach, VA 23452, US
- Goldman, Marty, Virginia Beach, VA 23462, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A41D 13/00** (11) **2 203 077 A1\***  
**A63B 21/055** **A63B 23/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08806688.1 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050872 26.09.2008
- (87) WO 2009/044187 2009/15 09.04.2009
- (30) 02.10.2007 GB 0719200
- (54) • **TRAININGSKLEIDUNGSGSTÜCK**
- **TRAINING GARMENT**
- **VETEMENT D'ENTRAÎNEMENT**
- (71) Progressive Sports Technologies Limited, Loughborough University Sports Technology Institute Loughborough Science & Enterprise Park 1 Oakwood Drive, Loughborough Leicestershire LE11 3QF, GB
- (72) WEIR, Ross John, Leicestershire LE11 3NX, GB
- CAINE, Michael Peter, Leicestershire LE7 7GD, GB
- (74) Walder, Jeremy Thomas, et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

**A41D 27/06** → (51) **D06N 7/00**

(51) **A41D 27/24** (11) **2 203 078 A1\***  
**B29C 65/72** **B29C 65/62**  
**B29C 65/48**

- (25) De (26) De
- (21) 08802797.4 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008426 06.10.2008
- (87) WO 2009/052937 2009/18 30.04.2009
- (30) 19.10.2007 DE 102007050174

- (54) • **NAHTVERBINDUNGSSTRUKTUR, BEKLEIDUNGSSTÜCK MIT EINER NAHTVERBINDUNGSSTRUKTUR SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NAHTVERBINDUNGSSTRUKTUR**
- **STITCHED SEAM STRUCTURE, ITEM OF CLOTHING COMPRISING A STITCHED SEAM STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING A STITCHED SEAM STRUCTURE**
- **STRUCTURE DE COUTURE, VÊTEMENT PRÉSENTANT UNE STRUCTURE DE COUTURE AINSI QUE PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE STRUCTURE DE COUTURE**
- (71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
- (72) STÜBIGER, Werner, 85579 Neubiberg, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**A41D 31/00** → (51) **D06N 7/00**

(51) **A41G 5/02** (11) **2 203 079 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840220.1 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080285 17.10.2008
- (87) WO 2009/052360 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 US 999626 P
- (54) • **WIMPERNVERLÄNGERUNGSSYSTEM**
- **EYELASH EXTENSION SYSTEM**
- **SYSTÈME D'ALLONGEMENT DE CILS**
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) RABE, Thomas, Elliot, Baltimore Maryland 21218, US
- WYATT, Peter, Jonathan, Forest Hill Maryland 21050, US
- DEMPSEY, Nancy, Taylor, Forest Hill Maryland 21050, US
- MORYS, Megan, Mai, Cambridge, Cambridgeshire CB1 2LG, GB
- MOIR, Robert, Scadding, Cambridge, Cambridgeshire CB24 2 GP, GB
- GOLDREIN, Howell, Timothy, Barton, Cambridgeshire CB23 7AX, GB
- REEVES, Kate, Cambridge, Cambridgeshire CB4 1DL, GB
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A43B 3/24** (11) **2 203 080 A1\***  
**A43B 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08761383.2 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/058150 26.06.2008
- (87) WO 2009/003904 2009/02 08.01.2009
- (30) 05.07.2007 IT VE20070024 U
- (54) • **SKISTIEFEL FÜR ALPIN- UND TOURING-SKI**
- **SKI BOOT FOR ALPINE AND TOURING SKI**
- **CHAUSSURE DE SKI AMÉLIORÉE**
- (71) Ober Alp S.P.A., Via L. Negrilli 6, 39100 - Bolzano, IT
- (72) SARTOR, Mario, I-31040 Volpago Del Montello, IT
- FENATO, Piero, I-31031 Caerano Di San Marco, IT



(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) **A43B 5/02** (11) **2 203 081 A1\***  
**A43B 23/08**

(25) En (26) En  
(21) 08841769.6 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/080612 21.10.2008  
(87) WO 2009/055369 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 876183  
(54) • *SCHUHARTIKEL MIT AUSTAUSCHBAREM INNENSCHUH*  
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH INTER-CHANGEABLE BOOTIE*  
• *CHAUSSURE MUNIE D'UNE PARTIE CHAUSSON INTERCHANGEABLE*

(71) Nike International, Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US  
(72) ADAMI, Giovanni, Beaverton, OR 97005-6453, US  
DROEGE, John, Beaverton, OR 97005-6453, US  
(74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

**A43B 5/04** → (51) **A43B 3/24**

(51) **A43B 13/41** (11) **2 203 082 A1\***  
**A43B 23/02** **B29C 67/00**

(25) En (26) En  
(21) 08841723.3 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/080761 22.10.2008  
(87) WO 2009/055451 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 982047 P  
12.08.2008 US 88330 P  
21.10.2008 US 255496  
(54) • *ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ARTIKEL*  
• *ARTICLES AND METHODS OF MANUFACTURE OF ARTICLES*  
• *ARTICLES ET LEURS MÉTHODES DE FABRICATION*

(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO  
(72) JARVIS, Kelly B., Beaverton, Oregon 97005, US  
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A43B 23/02** → (51) **A43B 13/41**

**A43B 23/08** → (51) **A43B 5/02**

(51) **A43B 23/26** (11) **2 203 083 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08724596.5 (22) 18.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/000665 18.01.2008  
(87) WO 2009/048481 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 973529  
(54) • *FUSSBEKLEIDUNG MIT SCHWENKZUNGE*

• *FOOTWEAR WITH PIVOTING TONGUE*  
• *CHAUSSURE À LANGUETTE PIVOTANTE*

(71) Mercury International Trading Corporation, 19 Alice W. Agnew Drive, North Attleboro, MA 02761, US  
(72) MOSHER, John, Hopkinton MA 01748, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A44B 18/00** → (51) **A44B 19/02**

(51) **A44B 19/02** (11) **2 203 084 A1\***  
**A44B 19/16** **A44B 19/26**  
**B65D 33/25** **A44B 18/00**

(25) En (26) En  
(21) 08832966.9 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/011012 23.09.2008  
(87) WO 2009/042117 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 974977 P  
(54) • *SELBSTSCHMIERENDE BEFESTIGUNGS-VORRICHTUNGEN*  
• *SELF-LUBRICATING FASTENERS*  
• *DISPOSITIFS DE FIXATION AUTOLUBRI-FIANTS*

(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US

(72) HANNON, Gregory, E., Landenberg PA 19350, US  
ROSENMAYER, Charles, Thomas, Avondale PA 19311, US  
ZADOR, David, T., Newark DE 19711, US  
TROUBA, John, E., Avondale PA 19311, US  
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**A44B 19/16** → (51) **A44B 19/02**

**A44B 19/26** → (51) **A44B 19/02**

(51) **A45D 26/00** (11) **2 203 085 A1\***  
**A45D 34/04**

(25) De (26) De  
(21) 08785394.1 (22) 07.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006478 07.08.2008  
(87) WO 2009/052880 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 DE 102007050661  
(54) • *EPILIERGERÄT*  
• *EPILATOR*  
• *APPAREIL D'ÉPILATION*

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE  
(72) SANCHEZ-MARTINEZ, Pedro, 61476 Kronberg/Taunus, DE  
KRAUS, Bernhard, 35619 Braunfels, DE  
GRIESHABER, Frieder, 61267 Neu-Anspach, DE  
(74) Borbach, Markus, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

**A45D 34/04** → (51) **A45D 26/00**

(51) **A45D 40/22** (11) **2 203 086 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08842771.1 (22) 21.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/003562 21.10.2008  
(87) WO 2009/053682 2009/18 30.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 24.10.2007 GB 0720906

(54) • *TORSIONSVORSPANNUNGSANORDNUNG*  
• *TORSION BIASING ASSEMBLY*  
• *ASSEMBLAGE DE SOLlicitATION EN TORSION*

(71) Toly Products (UK) Limited, Argyll House, 2nd Floor 23 Brook Street Kingston Upon Thames, Surrey KT1 2BN, GB  
(72) BREESE, Reginald, Buckinghamshire SL7 1NG, GB  
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **A45F 5/02** (11) **2 203 087 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08841977.5 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CZ 2008/000132 24.10.2008  
(87) WO 2009/052769 2009/18 30.04.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 26.10.2007 CZ 20070750  
(54) • *VIELSEITIGE RIEMENBINDUNG VERBUNDENER TEILE*  
• *VERSATILE STRAP BOND OF CONNECTED PARTS*  
• *SUPPORT DE FIXATION DE SANGLES POLYVALENT DE PIÈCES RACCORDÉES*

(71) Hanus, Martin, Mokravaty 30, 262 03 Novy Knin, CZ  
(72) Hanus, Martin, 262 03 Novy Knin, CZ  
(74) Vandelikova, Jana, et al, Spálená 29, 110 00 Praha 1, CZ

(51) **A46D 3/08** (11) **2 203 088 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 08839440.8 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008656 13.10.2008  
(87) WO 2009/049850 2009/17 23.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 15.10.2007 DE 202007014431 U  
(54) • *STOPFMASCHINE FÜR BESEN ODER BÜRSTEN*  
• *STUFFING MACHINE FOR BROOMS OR BRUSHES*  
• *MACHINE DE BOURRAGE POUR DES BALAIS OU DES BROSSES*

(71) G.B. BOUCHERIE, N.V., Stuivenbergstraat 104-106, 8870 Izegem, BE  
(72) BOUCHERIE, Bart, Gerard, B-8870 Izegem, BE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **A47B 91/02** (11) **2 203 089 A1\***  
**F16M 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08843802.3 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002828 17.10.2008  
(87) WO 2009/056935 2009/19 07.05.2009

- (30) 30.10.2007 IT MI20072089  
(54) • *VERBESSERTES NIVELLIERGERÄT*  
• *IMPROVED LEVELLING DEVICE*  
• *DISPOSITIF AMÉLIORÉ D'AJUSTEMENT*  
(71) LEONARDO S.r.l., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza, CO, IT  
(72) CATTANEO, Carlo, I-22060 Figino Serenza (Como), IT  
(74) Martegani, Franco, Via Carlo Alberto 41, 20052 Monza (Milano), IT

- (51) **A47C 7/72** (11) **2 203 090 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08833046.9 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001573 24.09.2008  
(87) WO 2009/039837 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 DE 102007045577  
(54) • *VARIABLE GERÄTETRÄGER, INSBESONDERE FÜR ELEKTRISCHE UND/ODER MECHANISCHE VORRICHTUNGEN, UND DEREN VERWENDUNG*  
• *VARIABLE DEVICE CARRIER, IN PARTICULAR FOR ELECTRICAL AND/OR MECHANICAL DEVICES, AND USE THEREOF*  
• *SUPPORT VARIABLE POUR APPAREILS, EN PARTICULIER POUR DES APPAREILS ÉLECTRIQUES ET/OU MÉCANIQUES, ET SON UTILISATION*  
(71) Mayer, Dieter, Winandsdelle 2, 41063 Mönchengladbach, DE  
Mayer, Silke, App. 4-12 Rüttscher Strasse 6-8, 52072 Aachen, DE  
(72) Mayer, Dieter, 41063 Mönchengladbach, DE  
Mayer, Silke, 52072 Aachen, DE

- (51) **A47C 17/80** (11) **2 203 091 A1\***  
**A47C 19/04** **A47C 27/06**  
**B60N 2/34** **B62D 33/06**

- (25) En (26) En  
(21) 08841673.0 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) SE 2008/051202 23.10.2008  
(87) WO 2009/054798 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 SE 0702364  
(54) • *BETT MIT VARIABLE GRÖSSE*  
• *VARIABLE-SIZE BED*  
• *LIT DE TAILLE VARIABLE*  
(71) Stjernfjädrar AB, P.O. Box 44, 524 21 Herrljunga, SE  
Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(72) LINDH, Claes, S-531 52 Lidköping, SE  
DAHLIN, Johan, S-467 40 Grästorp, SE  
KARLSSON, Olov, S-152 52 Södertälje, SE  
KARLSSON, Håkan, S-152 30 Södertälje, SE  
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**A47C 19/04** → (51) **A47C 17/80**

**A47C 27/06** → (51) **A47C 17/80**

- (51) **A47C 27/08** (11) **2 203 092 A1\***  
**A61G 7/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08806707.9 (22) 02.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) GB 2008/050891 02.10.2008  
(87) WO 2009/044201 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 GB 0719478  
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE MATRATZENPUMPVORRICHTUNG; MATRATZENPUMPVORRICHTUNG, MATRATZE UND MATRATZENSTEUERVERFAHREN*  
• *MATTRESS PUMP APPARATUS CONTROLLER, MATTRESS PUMP APPARATUS, MATTRESS AND METHOD OF CONTROLLING A MATTRESS*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'APPAREIL DE POMPE À MATELAS, APPAREIL DE POMPE À MATELAS, MATELAS ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MATELAS*

- (71) Hutchinson, Philip James, Harvest Healthcare Sheaf House Bradmarsh Way Bradmarsh Business Park, Rotherham South Yorkshire S60 1BW, GB  
Hutchinson, Rosemary Guinevere, Harvest Healthcare Sheaf House Bradmarsh Way Bradmarsh Business Park, Rotherham South Yorkshire S60 1BW, GB  
Hutchinson, James Andrew, Harvest Healthcare Sheaf House Bradmarsh Way Bradmarsh Business Park, Rotherham South Yorkshire S60 1BW, GB  
Hutchinson, Louise Jane, Harvest Healthcare Sheaf House Bradmarsh Way Bradmarsh Business Park, Rotherham South Yorkshire S60 1BW, GB  
(72) ROBINSON, Andrew, Horbury, West Yorkshire WF4 6BN, GB  
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **A47F 3/04** (11) **2 203 093 A2\***  
**B05B 17/06** **B05B 7/24**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08841882.7 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051777 01.10.2008  
(87) WO 2009/053579 2009/18 30.04.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 02.10.2007 FR 0758013  
(54) • *LEBENSMITTELVITRINE, VOR ALLEM FÜR VERKAUFSBEREICHE*  
• *FOODSTUFF DISPLAY STAND, ESPECIALLY FOR SALES AREAS*  
• *ÉTALAGE D'EXPOSITION DE PRODUITS ALIMENTAIRES, NOTAMMENT POUR SURFACES DE VENTE*

- (71) ARECO FINANCES ET TECHNOLOGIE - ARFITEC, 114, Chemin de St Marc, 06130 Grasse, FR  
(72) RICHARD, Frédéric, F-06250 Mougins, FR  
DAVRANCHE, Franck, F-06250 Mougins, FR  
GSCHWIND, Michel, F-06130 Grasse, FR  
GUERRIN, Fabien, F-06250 Mougins, FR  
(74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet Lhermet la Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **A47J 31/00** (11) **2 203 094 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 08783470.1 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CH 2008/000370 03.09.2008  
(87) WO 2009/049431 2009/17 23.04.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 16.10.2007 CH 16052007

- (54) • *KAFFEEMASCHINE*  
• *COFFEE MACHINE*  
• *MACHINE À CAFÉ*  
(71) Egro Coffee Systems AG, Mellingerstrasse 10, 5443 Niederrohrdorf, CH  
(72) ANLIKER, Markus, CH-5722 Gränichen, CH  
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

**A47J 31/36** → (51) **A47J 31/54**

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 203 095 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837783.3 (22) 12.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IL 2008/001353 12.10.2008  
(87) WO 2009/047772 2009/16 16.04.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 10.10.2007 US 978841 P  
(54) • *WASSERERWÄRMUNGSSYSTEME MIT INTEGRIERTEM DAMPFMECHANISMUS FÜR KÜCHENGERÄTE*  
• *STEAM MECHANISM INCORPORATED WITHIN KITCHENWARE WATER HEATING SYSTEMS*  
• *MÉCANISME GÉNÉRATEUR DE VAPEUR INCORPORÉ DANS DES SYSTÈMES DE CHAUFFAGE D'EAU D'USTENSILES DE CUISINE*  
(71) Menashes, David, 9 Bialik St., 33112 Haifa, IL  
(72) Menashes, David, 33112 Haifa, IL  
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 203 096 A1\***  
**A47J 31/52**

- (25) En (26) En  
(21) 08844840.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054433 28.10.2008  
(87) WO 2009/057037 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 EP 07119710  
(54) • *VERBESSERTE TEMPERATURSTEUERUNGS-VENTILANORDNUNG UND DAMIT AUSGESTATTETE GETRÄNKEHERSTELLUNGSVORRICHTUNG*  
• *IMPROVED TEMPERATURE CONTROL VALVE ASSEMBLY AND BEVERAGE PREPARING APPARATUS EQUIPPED THEREWITH*  
• *ENSEMBLE SOUPAPE DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE AMÉLIORÉ ET APPAREIL DE PRÉPARATION DE BOISSONS ÉQUIPÉ DE L'ENSEMBLE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) KOOIJKER, Klaas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN DER KAMP, Gertrude, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
LESHEM, Pawel, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SINNEMA, Anke, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A47J 31/46** → (51) **A47J 31/54**

**A47J 31/52** → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 31/54** (11) **2 203 097 A2\***  
**A47J 31/36** **A47J 31/46**
- (25) De (26) De  
(21) 08783468.5 (22) 03.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) CH 2008/000368 03.09.2008  
(87) WO 2009/049430 2009/17 23.04.2009  
(88) 13.08.2009  
(30) 16.10.2007 CH 16042007
- (54) • **KAFFEEMASCHINEN MIT MINDESTENS ZWEI BRÜHGRUPPEN**  
• **COFFEE MACHINES WITH AT LEAST TWO BREWING UNITS**  
• **MACHINE À CAFÉ COMPRENANT AU MOINS DEUX GROUPEES D'INFUSION**
- (71) Egro Coffee Systems AG, Mellingerstrasse 10, 5443 Niederrohdorf, CH  
(72) ANLIKER, Markus, CH-5722 Gränichen, CH  
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT
- 
- (51) **A47J 37/08** (11) **2 203 098 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828948.3 (22) 08.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/075619 08.09.2008  
(87) WO 2009/033169 2009/11 12.03.2009  
(30) 07.09.2007 US 899912
- (54) • **AUTOMATISCHER BRATROST ZUM KOCHEN VON VARIABLEN PORTIONEN**  
• **AUTOMATIC BROILER FOR VARIABLE BATCH COOKING**  
• **RÔTISSOIRE AUTOMATIQUE POUR CUISSON PAR LOTS VARIABLE**
- (71) Burger King Corporation, 5505 Blue Lagoon Drive, Miami, FL 33126, US  
(72) COOK, Jeffrey, R., Coral Springs, FL 33076, US  
WENZEL, Robert, J., Port Richey, FL 34668, US  
FINCK, Mark, Davie, FL 33331, US  
SHEI, Steven, M., Fort Wayne, IN 46809, US  
LUEBKE, Clement, J., Hudson, FL 34667, US
- (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **A47K 5/12** (11) **2 203 099 A2\***  
**B65D 25/22**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08869719.8 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001445 14.10.2008  
(87) WO 2009/087300 2009/29 16.07.2009  
(88) 05.11.2009  
(30) 24.10.2007 FR 0707453
- (54) • **PHIOLENHALTER MIT SEITENGRIF UND KLEMMHALTERUNG**  
• **VIAL HOLDER WITH SIDE GRIPPING AND CLAMPING HOLDING**  
• **SUPPORT POUR FLAÇONS À PRÉHENSION LATÉRALE ET À MAINTIEN PAR PINCEMENT LATÉRAL.**
- (71) Gluck, Olivier, 8 Rue des Prunelles, 57370 Mittelbronn, FR  
(72) Gluck, Olivier, 57370 Mittelbronn, FR
- 
- (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR
- 
- A47K 11/10** → (51) **E03D 9/00**
- (51) **A47L 5/00** (11) **2 203 100 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828315.5 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/074815 29.08.2008  
(87) WO 2009/029808 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 969479 P
- (54) • **HYDRAULISCHES STEUERSYSTEM FÜR OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMASCHINEN**  
• **HYDRAULIC CONTROL SCHEME FOR SURFACE MAINTENANCE MACHINE**  
• **SCHÉMA DE COMMANDE HYDRAULIQUE POUR UNE MACHINE D'ENTRETIEN DE SURFACE**
- (71) Tennant Company, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Golden Valley, MN 55118, US  
Alowonle, Misabau, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Golden Valley, MN 55118, US  
Longhenry, Dan, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Golden Valley, MN 55118, US  
Feeney, Steve, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Golden Valley, MN 55118, US  
Joslin, Dan, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Golden Valley, MN 55118, US  
Erko, Robert, P.O. Box 1452 701 North Lilac Drive, Golden Valley, MN 55118, US
- (72) ALOWONLE, Misabau, Golden Valley, MN 55118, US  
LONGHENRY, Dan, Golden Valley, MN 55118, US  
FEENEY, Steve, Golden Valley, MN 55118, US  
JOSLIN, Dan, Golden Valley, MN 55118, US  
ERKO, Robert, Golden Valley, MN 55118, US
- (74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, GB-London WC2N 6EF, GB
- 
- A47L 5/28** → (51) **E01H 1/08**
- (51) **A47L 9/00** (11) **2 203 101 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803515.9 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061543 02.09.2008  
(87) WO 2009/037105 2009/13 26.03.2009  
(30) 13.09.2007 DE 102007043725
- (54) • **FAHRBARER STAUBSAUGER SOWIE LENKROLLE EINES FAHRBAREN STAUBSAUGERS**  
• **WHEELED VACUUM CLEANER, AND CASTER FOR A WHEELED VACUUM CLEANER**  
• **ASPIRATEUR TRAÎNEAU ET ROULETTE DIRECTRICE D'UN ASPIRATEUR TRAÎNEAU**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) EBERT, Stefan, 97618 Wollbach, DE  
HAUPTLORENZ, Carsten, 07318 Wittgendorf, DE  
SCHWALME, Georg, 91413 Neustadt/Aisch, DE  
WALTER, Philipp, 82393 Iffeldorf, DE
- 
- (51) **A47L 9/28** (11) **2 203 102 A1\***  
**H01H 13/02** **F21S 8/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08803703.1 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061733 05.09.2008  
(87) WO 2009/043679 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 DE 102007046551
- (54) • **ANORDNUNG MIT EINEM GEHÄUSETEIL, EINER ABDECKUNG UND EINEM KUNSTSTOFFELEMENT SOWIE KUNSTSTOFFELEMENT FÜR EINE SOLICHE ANORDNUNG**  
• **ARRANGEMENT HAVING A HOUSING PART, A COVER, AND A PLASTIC ELEMENT, AND PLASTIC ELEMENT FOR SUCH AN ARRANGEMENT**  
• **DISPOSITIF COMPRENANT UNE PARTIE BOÎTIER, UN CACHE ET UN ÉLÉMENT EN PLASTIQUE, ET ÉLÉMENT EN PLASTIQUE POUR UN TEL DISPOSITIF**
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) GEIS, Marko, 97640 Oberstreu, DE  
HAUPTLORENZ, Carsten, 07318 Wittgendorf, DE  
KASTNER, Julian, 97656 Oberelsbach, DE  
SCHMITT, Florian, 97720 Nüdlingen, DE
- 
- (51) **A47L 11/24** (11) **2 203 103 A1\***  
**A47L 11/282** **A47L 11/40**  
**F16D 1/06**
- (25) De (26) De  
(21) 08785586.2 (22) 16.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006744 16.08.2008  
(87) WO 2009/056185 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 DE 102007053351
- (54) • **REINIGUNGSMASCHINE**  
• **CLEANING MACHINE**  
• **MACHINE DE NETTOYAGE**
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE  
(72) POCH, Alfred, 71549 Auenwald, DE  
ÖSTERLE, Michael, 71554 Weissach, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- 
- A47L 11/24** → (51) **E01H 1/08**
- 
- A47L 11/282** → (51) **A47L 11/24**
- 
- A47L 11/40** → (51) **A47L 11/24**
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 203 104 A1\***  
**A61B 17/34**
- (25) En (26) En  
(21) 08837340.2 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/079199 08.10.2008  
(87) WO 2009/048948 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 US 978751 P
- (54) • **SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN MIT ÜBERTUBUS FÜR DEN ZUGANG ZU EINER KÖRPERÖFFNUNG**



- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road P.O. Box 4191, Winston-Salem, NC 27105, US
- (72) SURTI, Vihar, C., Winston-salem NC 24104, US
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- 
- (51) **A61B 1/06** (11) **2 203 105 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835676.1 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/009768 14.08.2008  
(87) WO 2009/045251 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 867876  
(54) • *AUF LED BASIERENDE LAMPE MIT VERÄNDERLICHER CHROMATIZITÄT FÜR ZAHNÄRZTLICHE UNTERSUCHUNGEN*  
• *LED-BASED DENTAL EXAM LAMP WITH VARIABLE CHROMATICITY*  
• *LAMPE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE POUR EXAMEN DENTAIRE À CHROMATICITÉ VARIABLE*  
(71) Dental Equipment, LLC, 11727 Fruehauf Drive Charlotte, NC 28273, US  
(72) Li, Wei, Charlotte NC 28273-6507, US  
SWAYNE, Jamie, Charlotte NC 28273-6507, US  
UNSWORTH, Austin, E., Fort Mill SC 29708, US  
DAGHER, Nabil, Charlotte NC 28273-6507, US  
LOCKAMY, H., Thomas, Monroe NC 28110, US  
(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing 5th Floor Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- 
- (51) **A61B 1/273** (11) **2 203 106 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842972.5 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079688 13.10.2008  
(87) WO 2009/055268 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 981610 P  
(54) • *ENDOSKOPKAPPE MIT ÖFFNUNG FÜR DEN DURCHGANG EINES FÜHRUNGS-DRAHTES*  
• *ENDOSCOPE CAP WITH APERTURE FOR PASSING GUIDEWIRE*  
• *CAPUCHON D'ENDOSCOPE POUR VU D'UNE OUVERTURE PERMETTANT LE PASSAGE D'UN FIL-GUIDE*  
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road PO Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US  
(72) SKERVEN, Gregory, J., Kernersville, NC 27284, US  
KARPIEL, John, A., Winston-Salem, NC 27106, US  
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 203 107 A1\***  
**G01N 21/47**
- (25) En (26) En  
(21) 08807971.0 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054197 13.10.2008  
(87) WO 2009/050633 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07118848  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DARSTELLUNG DES INNEREN EINES OPTISCH TRÜBEN MEDIUMS UND AUFNAHMEGERÄT FÜR EINE SOLCHE VORRICHTUNG*  
• *DEVICE FOR IMAGING THE INTERIOR OF AN OPTICALLY TURBID MEDIUM AND RECEPTACLE UNIT FOR SUCH A DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE DE L'INTÉRIEUR D'UN MILIEU OPTIQUEMENT TROUBLE ET UNITÉ DE RÉCEPTACLE POUR UN TEL DISPOSITIF*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) KOEHLER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
NIELSEN, Tim, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BRENDDEL, Bernhard, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
ZIEGLER, Andy, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
ZIEGLER, Ronny, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BAKKER, Levinus, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN DER MARK, Martinus, B., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 203 108 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08837256.0 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008328 01.10.2008  
(87) WO 2009/046921 2009/16 16.04.2009  
(30) 01.10.2007 DE 102007047068  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN VON BAKTERIELLEM BEFALL IM WURZELKANAL VON ZÄHNEN*  
• *DEVICE FOR DETECTING SIGNS OF BACTERIAL INFECTION OF THE ROOT CHANNEL OF TEETH*  
• *DISPOSITIF POUR DÉTECTER UNE INFECTION BACTÉRIENNE DANS LE CANAL RADICULAIRE DE DENTS*  
(71) Ferton Holding SA, Rue de l'Avenir 23, 2800 Delemont, CH  
(72) HENNING, Thomas, 40764 Langenfeld, DE  
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 203 109 A1\***  
**A61B 5/08** **A61B 5/11**  
**A61B 5/145** **A61B 10/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08841203.6 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069826 24.10.2008
- (87) WO 2009/054549 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 507 P  
06.12.2007 US 999569  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SELBST-ÜBERWACHUNG VON UMWELTBEDINGTEN ATEMWEGSLEIDEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR SELF-MONITORING OF ENVIRONMENT-RELATED RESPIRATORY AILMENTS*  
• *MÉTHODE ET SYSTÈME D'AUTO-SURVEILLANCE DE TROUBLES RESPIRATOIRES LIÉS À L'ENVIRONNEMENT*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) AYYAGARI, Deepak V., Camas, Washington 98607, US  
CHAN, Wai-Chung, Camas, Washington 98607, US  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 203 110 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08843148.1 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064380 23.10.2008  
(87) WO 2009/053437 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 EP 07119134  
(54) • *MEDIZINISCHES SYSTEM MIT VERBRAUCHSMITTEL-ÜBERWACHUNG*  
• *MEDICAL SYSTEM HAVING CONSUMABLES MONITORING*  
• *SYSTÈME MÉDICAL À SYSTÈME DE SURVEILLANCE CONSOMMABLE*  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(72) EISENHARDT, Christoph, 68165 Mannheim, DE  
HÜLLEN, Volker, 68165 Mannheim, DE  
KUBE, Oliver, 67547 Worms, DE  
RÖPER, Josef, K., 67141 Neuhofen, DE  
ZIEGLER, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE  
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Mannheim, DE
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 203 111 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845655.3 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/082071 31.10.2008  
(87) WO 2009/059194 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 985068 P  
(54) • *ANALYTÜBERWACHUNGSSYSTEM ZUR DETEKTION VON UND SCHUTZBEREITSTELLUNG GEGEN VON EXTERNEN SYSTEMEN ERZEUGTEM SIGNALRAUSCHEN, DAS DAS ÜBERWACHUNGSSYSTEM BEEINFLUSSEN KANN*  
• *ANALYTE MONITORING SYSTEM CAPABLE OF DETECTING AND PROVIDING PROTECTION AGAINST SIGNAL NOISE GENERATED BY EXTERNAL SYSTEMS THAT MAY AFFECT THE MONITORING SYSTEM*

- *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ANALYSE CAPABLE DE DÉTECTER ET DE FOURNIR UNE PROTECTION CONTRE UN BRUIT DE SIGNAL GÉNÉRÉ PAR DES SYSTÈMES EXTERNES QUI PEUT AFFECTER LE SYSTÈME DE MONITORAGE*
- (71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US  
 (72) PHAN, Luong, Ngoc, San Clemente CA 92673, US  
 HIGGINS, Michael, J., Huntington Beach CA 92646, US  
 (74) Haydn, Christian, Müller-Boré & Partner Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 203 112 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08780896.0 (22) 20.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/067725 20.06.2008  
 (87) WO 2008/157781 2008/52 24.12.2008  
 (30) 21.06.2007 US 936581 P 17.06.2008 US 73074  
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTER-SIMULATIONS-UMFELD ZUR ÜBERPRÜFUNG VON ÜBERWACHUNGS- UND KONTROLLSTRATEGIEN BEI DIABETES*  
 • *METHOD, SYSTEM AND COMPUTER SIMULATION ENVIRONMENT FOR TESTING OF MONITORING AND CONTROL STRATEGIES IN DIABETES*  
 • *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ENVIRONNEMENT SIMULÉ PAR ORDINATEUR POUR TESTER LES STRATÉGIES DE SURVEILLANCE ET DE CONTRÔLE DANS LE DIABÈTE*

- (71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US  
 (72) KOVATCHEV, Boris, P., Charlottesville, Virginia 22901, US  
 BRETON, Marc, D., Charlottesville, Virginia 22901, US  
 COBELLI, Claudio, I-35121 Padova, IT  
 DALLA MAN, Chiara, , IT  
 (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 203 113 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801909.6 (22) 08.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/007330 08.09.2008  
 (87) WO 2009/033624 2009/12 19.03.2009  
 (30) 07.09.2007 DE 102007042551  
 (54) • *DIAGNOSTISCHE SENSOREINHEIT*  
 • *DIAGNOSTIC SENSOR UNIT*  
 • *ENSEMBLE CAPTEUR DE DIAGNOSTIC*
- (71) Flore, Ingo, Westfalendamm 280, 44141 Dortmund, DE  
 (72) CHO, Ok Kyung, 58239 Schwerte, DE  
 KIM, Yoon Ok, 58239 Schwerte, DE  
 (74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 203 114 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801910.4 (22) 08.09.2008

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

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/007331 08.09.2008  
 (87) WO 2009/033625 2009/12 19.03.2009  
 (30) 07.09.2007 DE 102007042550  
 (54) • *MEDIZINISCHE MESSVORRICHTUNG ZUR BIOELEKTRISCHEN IMPEDANZMESSUNG*  
 • *MEDICAL MEASURING DEVICE FOR BIOELECTRICAL IMPEDANCE MEASUREMENT*  
 • *DISPOSITIF DE MESURE MÉDICALE POUR MESURE D'IMPÉDANCE BIOÉLECTRIQUE*

- (71) Flore, Ingo, Westfalendamm 280, 44141 Dortmund, DE  
 (72) CHO, Ok, Kyung, 58239 Schwerte, DE  
 KIM, Yoon, Ok, 58239 Schwerte, DE  
 (74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

**A61B 5/00** → (51) **A61B 8/00**

**A61B 5/00** → (51) **G01N 21/17**

(51) **A61B 5/0205** (11) **2 203 115 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08800080.7 (22) 30.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) AU 2008/001445 30.09.2008  
 (87) WO 2009/043087 2009/15 09.04.2009  
 (30) 02.10.2007 AU 2007905367  
 (54) • *APNOE-HYPOPNOE-INDEX AUS EINEM ELEKTROKARDIOGRAMM*  
 • *ELECTROCARDIOGRAM DERIVED APNOEA/HYPOPNEA INDEX*  
 • *INDICE D'APNÉE-HYPOPNÉE DÉRIVÉ PAR ÉLECTROCARDIOGRAMME*

- (71) Compumedics Medical Innovation Pty Ltd, 30-40 Flockhart Street, Abbotsford, Victoria 3067, AU  
 (72) NILSEN, Kris, Abbotsford, VIC 3067, AU  
 ZILBERG, Eugene, Sandringham, VIC 3191, AU  
 (74) Hands, Lewis Roger, et al, Handsome I.P. Ltd Innovation Centre Carpenter House Broad Quay, Bath 1UD, GB

(51) **A61B 5/022** (11) **2 203 116 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08785265.3 (22) 31.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/006324 31.07.2008  
 (87) WO 2009/056182 2009/19 07.05.2009  
 (30) 31.10.2007 DE 102007052222  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DES KNÖCHEL-ARM-INDEXES EINES PROBANDEN*  
 • *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE ANKLE-ARM INDEX OF A TEST PERSON*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'INDEX CHEVILLE/BRAS D'UN SUJET*

- (71) Bosch + Sohn GMBH & CO. KG, Bahnhofstrasse 64 72417 Jungingen, DE  
 (72) WELTE, Wolfgang, 72351 Geislingen, DE  
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**A61B 5/024** → (51) **A61B 8/00**

(51) **A61B 5/026** (11) **2 203 117 A2\***  
**A61B 6/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08807779.7 (22) 24.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/053877 24.09.2008  
 (87) WO 2009/040742 2009/14 02.04.2009  
 (88) 06.08.2009  
 (30) 27.09.2007 EP 07117426  
 (54) • *VERFAHREN ZUR BILDGEBUNG VON BLUTPERFUSION*  
 • *METHODS FOR IMAGING THE BLOOD PERFUSION*  
 • *PROCÉDÉS POUR UNE IMAGERIE DE LA PERFUSION SANGUINE*

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (72) NEUKIRCHEN, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 BERTRAM, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 5/026** → (51) **G01N 21/17**

**A61B 5/0265** → (51) **G01N 21/17**

**A61B 5/0456** → (51) **A61B 8/00**

**A61B 5/06** → (51) **A61M 5/142**

**A61B 5/06** → (51) **A61M 5/42**

**A61B 5/08** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/08** → (51) **A61B 8/00**

**A61B 5/083** → (51) **C12Q 1/04**

**A61B 5/11** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/11** → (51) **G08B 21/04**

**A61B 5/145** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/1455** → (51) **G01N 21/00**

**A61B 6/00** → (51) **A61B 5/026**

**A61B 6/00** → (51) **A61B 6/04**

(51) **A61B 6/04** (11) **2 203 118 A1\***  
**A61B 6/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08799171.7 (22) 04.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/075267 04.09.2008  
 (87) WO 2009/032933 2009/11 12.03.2009  
 (30) 04.09.2007 US 969904 P  
 (54) • *PATIENTENTRAGE UND BEDIENUNGS-VERFAHREN DAFÜR*

- PATIENT SUPPORT DEVICE AND METHOD OF OPERATION
  - DISPOSITIF DE SUPPORT DE PATIENT ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
- (71) Tomotherapy Incorporated, 1240 Deming Way, Madison, WI 53717, US
- (72) KURO, Serge, Nukhim, Madison, WI 53719, US
- REITZ, Graham, T., Madison, WI 53719, US
- BRUNKER, Bradley, J., Madison, WI 53704, US
- HARPER, Brent, Mazomanie, WI 53560, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **2 203 119 A1\***  
**A61B 5/0456** **A61B 5/08**  
**A61B 5/024** **A61B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08807902.5 (22) 06.10.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054090 06.10.2008
- (87) WO 2009/047698 2009/16 16.04.2009
- (30) 10.10.2007 US 978786 P
- (54) • **ULTRASCHALLKOMMUNIKATION ÜBER EINE DRAHTLOSCHNITTSTELLE ZU EINEM PATIENTENMONITOR**
- **ULTRASOUND-COMMUNICATIONS VIA WIRELESS-INTERFACE TO PATIENT MONITOR**
- **COMMUNICATIONS D'ÉCHOGRAPHIE PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UNE INTERFACE SANS FIL À UN MONITEUR DE PATIENT**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SNOOK, Allen, David, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- GREENHALGH, Bryce, Loren, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- SKYBA, Dan M., Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 8/00** (11) **2 203 120 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842438.7 (22) 24.10.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006319 24.10.2008
- (87) WO 2009/054706 2009/18 30.04.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 25.10.2007 KR 20070107947  
29.09.2008 KR 20080095110
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER GEWEBEDOPPLER-BILDES ANHAND EINES SYNTHETISCHEN BILDES**
- **APPARATUS AND METHOD FOR CREATING TISSUE DOPPLER IMAGE USING SYNTHETIC IMAGE**
- **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CRÉATION D'IMAGE DOPPLER DE TISSU À L'AIDE D'UNE IMAGE DE SYNTHÈSE**

- (71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) BAE, Moo Ho, Seoul 138-240, KR  
HAM, Jeong Ho, Seoul 135-280, KR

- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, D-89522 Heidenheim, DE

**A61B 8/00** → (51) **G01N 21/00**

**A61B 8/06** → (51) **G01N 21/17**

**A61B 10/00** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 203 121 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841239.0 (22) 19.09.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077023 19.09.2008
- (87) WO 2009/055172 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 US 876891
- (54) • **ROTIERENDES ATHEREKTOMIEGERÄT MIT GEGENGEWICHT**
- **ROTATIONAL ATHERECTOMY DEVICE WITH COUNTERWEIGHTING**
- **DISPOSITIF D'ATHÉRECTOMIE ROTATIONNELLE AVEC CONTREPOIDS**

- (71) Cardiovascular Systems, Inc., 651 Campus Drive, St. Paul, MN 55112, US
- (72) PRUDNIKOV, Dmitriy, Moscow, RU  
WALTER, Larry, A., Minneapolis MN 55412, US
- MCBROOM, Jeffrey, A., Champlin MN 55316, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**A61B 17/34** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 17/68** → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 203 122 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833983.3 (22) 29.08.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/074810 29.08.2008
- (87) WO 2009/042349 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 US 975731 P  
01.11.2007 US 984428 P  
01.11.2007 US 984434 P  
01.11.2007 US 984594 P  
02.11.2007 US 984983 P  
02.11.2007 US 984798 P  
02.11.2007 US 984814 P  
17.12.2007 US 14344  
21.12.2007 US 15840  
21.12.2007 US 15886  
21.12.2007 US 15876  
21.12.2007 US 15866  
10.01.2008 US 972158  
28.01.2008 US 23927  
04.03.2008 US 33473  
27.03.2008 US 40041  
07.04.2008 US 42896  
16.04.2008 US 45526  
17.04.2008 US 104855  
17.04.2008 US 104726

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN FAZETTENGELLENK-ERSATZ**
- **SYSTEM AND METHOD FOR FACET JOINT REPLACEMENT**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN REMPLACEMENT D'ARTICULATION DE FACETTE VERTÉBRALE**

- (71) Facet Solutions, Inc., 124 South, 600 West, Suite 100, Logan, UT 84321, US
- (72) FAUTH, Andrew R., River Heights Utah 84321, US
- TRIPLETT, Daniel J., Providence Utah 84332, US
- HELGERSON, Joel R., Providence Utah 84332, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 203 123 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08845217.2 (22) 03.11.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/001755 03.11.2008
- (87) WO 2009/056113 2009/19 07.05.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 02.11.2007 DE 102007052799
- (54) • **IMPLANTAT**
- **IMPLANT**
- **IMPLANT**
- (71) Taurus GmbH & Co. KG, Carl-Zeiss-Str. 2, 63755 Alzenau, DE
- (72) SIEDLER, Uwe, 63755 Alzenau, DE  
ZENTES, Klaus, Peter, 66287 Quierschied, DE
- MALONE, Quentin, City Beach, Western Australia 6015, AU
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

**A61B 17/70** → (51) **A61F 2/44**

**A61B 17/84** → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61B 19/00** (11) **2 203 124 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09790512.9 (22) 16.07.2009

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

- AL BA RS
- (86) US 2009/050795 16.07.2009
- (87) WO 2010/014420 2010/05 04.02.2010
- (30) 31.07.2008 US 183688
- (54) • **NAVIGATIONSSYSTEM FÜR GATING-HERZTHERAPIEN**
- **NAVIGATION SYSTEM FOR CARDIAC THERAPIES USING GATING**
- **SYSTÈME DE NAVIGATION POUR THÉRAPIES CARDIAQUES UTILISANT LA SYNCHRONISATION D'IMAGES**
- (71) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) NEIDERT, Michael, R., Co Galway, IE  
GARDESKI, Kenneth, C., Plymouth MN 55442, US
- CANFIELD, Monte, R., Center City MN 55012, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61C 8/00** (11) **2 203 125 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828199.3 (22) 28.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/074645 28.08.2008
- (87) WO 2009/029718 2009/10 05.03.2009



- (30) 30.08.2007 US 847476  
02.07.2008 US 167032
- (54) • *IMPLANTAT MIT MEHREREN WURZELN*  
• *MULTIPLE ROOT IMPLANT*  
• *IMPLANT À PLUSIEURS RACINES*
- (71) Zimmer Dental Inc., 1900 Aston Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) LOMICKA, Matthew, Vista, California 92081, US  
VISHNUHOTLA, Srilakshmi, San Diego, California 92155, US  
BASSETT, Jeffrey A., Vista, CA 92084, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 203 126 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08828675.2 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/074616 28.08.2008  
(87) WO 2009/029711 2009/10 05.03.2009  
(30) 30.08.2007 US 847476  
02.07.2008 US 167018
- (54) • *ZAHNIMPLANTAT-PROTHESENVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER OSTEOINTEGRATION UND GESTALT FÜR DREHWIDERSTAND*  
• *DENTAL IMPLANT PROSTHETIC DEVICE WITH IMPROVED OSSEOINTEGRATION AND SHAPE FOR RESISTING ROTATION*  
• *DISPOSITIF PROTHÉTIQUE D'IMPLANT DENTAIRE À OSSÉOINTÉGRATION ET FORME AMÉLIORÉES POUR RÉSISTER À UNE ROTATION*

- (71) Zimmer Dental Inc., 1900 Aston Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) LOMICKA, Matthew, Vista, California 92081, US  
VISHNUHOTLA, Srilakshmi, San Diego, California 92155, US  
BASSETT, Jeffrey A., Vista, California 92084, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **A61C 19/00** (11) **2 203 127 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839813.6 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/079443 10.10.2008  
(87) WO 2009/052016 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 GB 0720165
- (54) • *LICHTHÄRTENDE VORRICHTUNG*  
• *LIGHT-CURING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DURCISSEMENT À LA LUMIÈRE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) MECHER, Erwin, D-82229 Seefeld, DE
- (74) Hohmann, Arno, 3M ESPE AG Office of Intellectual Property Counsel Espe Platz, 82229 Seefeld, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 203 128 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08844179.5 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051927 24.10.2008

- (87) WO 2009/056750 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009
- (30) 24.10.2007 FR 0758552
- (54) • *CHIRURGISCHE IMPLANTAT, INSBESONDERE KÜNSTLICHER SCHLISSMUSKEL MIT ANGEPASSTEM DRUCK*  
• *SURGICAL IMPLANT, IN PARTICULAR ARTIFICIAL SPHINCTER WITH ADJUSTED PRESSURE*  
• *IMPLANT CHIRURGICAL ET EN PARTICULIER SPHINCTER ARTIFICIEL A PRESSION REGULÉE*
- (71) Zephyr Surgical Implants, 13 Rue Emile Decorps, 69100 Villeurbanne, FR
- (72) GOMEZ-LLORENS, Christophe, F-51100 Reims, FR
- (74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

**A61F 2/00** → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/02** (11) **2 203 129 A1\***  
**A61L 27/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08838619.8 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/011722 14.10.2008  
(87) WO 2009/051701 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 US 979963 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM BEDRUCKEN VON BIOKOMPATIBLEN NANORÖHREN-KOMPOSITEN AUS AUTOLOGEM GEWEBE*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR PRINTING BIOLOGICALLY COMPATIBLE NANOTUBE COMPOSITES OF AUTOLOGOUS TISSUE*  
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR L'IMPRESSION DE COMPOSITES NANOTUBES DE TISSU AUTOLOGUE BIOLOGIQUEMENT COMPATIBLES*

- (71) Wake Forest University Health Sciences, Medical Center Boulevard, Winston-Salem, NC 27157, US  
WAKE FOREST UNIVERSITY, 1834 Wake Forest Road, Winston-Salem, N.C. 27106, US
- (72) CARROLL, David, L., NC, US  
WAGNER, William, D., Clemmons NC 27012, US  
LEVI, Nicole, H., Winston-Salem NC 27106, US  
ARGENTA, Louis, NC, US  
MORYKWAS, Michael, NC, US
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, GB-Glasgow G2 7JS, GB

**A61F 2/02** → (51) **B29C 67/00**

**A61F 2/08** → (51) **A61F 2/38**

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 203 130 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839223.8 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050628 02.10.2008  
(87) WO 2009/051477 2009/17 23.04.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 15.10.2007 EP 07118512  
23.11.2007 EP 07121454

- (54) • *EINSTELLBARE AKKOMMODATIVE INTRAOKULARLINSE UND POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG*  
• *ADJUSTABLE ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENS AND POSITIONING MEANS*  
• *LENTILLE INTRA-OCULAIRE ACCOMMODATIVE AJUSTABLE ET MOYEN DE POSITIONNEMENT*
- (71) AKKOLENS INTERNATIONAL B.V., Overaseweg 9, 4836 BA Breda, NL
- (72) SIMONOV, Aleksey, Nikolaevich, NL-2624 CV Delft, NL  
ROMBACH, Michiel, Christiaan, NL-4836 BA Breda, NL
- (74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 203 131 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08870408.5 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/001447 15.10.2008  
(87) WO 2009/087302 2009/29 16.07.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 16.10.2007 FR 0758366
- (54) • *INTRAOKULARLINSE FÜR DEN KAPSEL-SACK*  
• *INTRAOCULAR LENS FOR CAPSULAR BAG*  
• *LENTILLE INTRAOCULAIRE POUR SAC CAPSULAIRE*
- (71) Ioltechnologie-Production, 10, avenue Paul Langevin, 17180 Perigny, FR
- (72) BERNARD, Pascal, F-17137 Nieul sur Mer, FR
- (74) Lewitter, Herbert, Santarelli 14, Avenue de la Grande-Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**A61F 2/30** → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 203 132 A1\***  
**A61F 2/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08831763.1 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/076657 17.09.2008  
(87) WO 2009/039164 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 US 972903 P  
25.02.2008 US 31187
- (54) • *KÜNSTLICHE BÄNDER FÜR GELENKANWENDUNGEN*  
• *ARTIFICIAL LIGAMENTS FOR JOINT APPLICATIONS*  
• *LIGAMENTS ARTIFICIELS POUR APPLICATIONS D'ARTICULATIONS*
- (71) Linares Medical Devices, Llc, 70 South Squirrel Road, Unit A, Auburn Hills, MI 48326, US  
Linares, Miguel A., 2769 Mackintosh Lane, Bloomfield Hills, MI 48302, US
- (72) LINARES, Miguel, Bloomfield Hills MI 48302, US
- (74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 203 133 A1\***  
**A61B 17/70** **A61B 17/84**  
**A61F 2/00** **A61B 17/68**  
**A61F 2/30**

- (25) De (26) De



- (21) 08802544.0 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008060 24.09.2008  
(87) WO 2009/056199 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 DE 102007051783  
(54) • *FACETTENGELLENKIMPLANTAT*  
• *FACET JOINT IMPLANT*  
• *IMPLANT D'ARTICULATION FACETTAIRE*  
(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532  
Tuttlingen, DE  
(72) FISCHER, Kay, 78532 Tuttlingen, DE  
SCHUMACHER, Jörg, 14513 Teltow, DE  
BEGGER, Jens, 78532 Tuttlingen, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**A61F 2/46** → (51) **A61L 27/18**

- (51) **A61F 2/78** (11) **2 203 134 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08804882.2 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063028 29.09.2008  
(87) WO 2009/040440 2009/14 02.04.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 27.09.2007 GB 0718863  
13.05.2008 GB 0808659  
(54) • *PROTHESE UND ABDECKUNG FÜR DIE*  
*RESEXTREMITÄT*  
• *PROSTHESIS AND RESIDUAL LIMB*  
*COVER*  
• *PROTHÈSE ET COIFFE DE MEMBRE RÉSI-*  
*DUEL*  
(71) Watts, Robert John, Venards Cottage, North  
Gorley, Fordingbridge, Hampshire SP6 2PJ,  
GB  
(72) Watts, Robert John, Fordingbridge, Hamp-  
shire SP6 2PJ, GB  
(74) Milhench, Mark Lorne, et al, First Thought IP  
35 New Broad Street House New Broad  
Street, London EC2M 1NH, GB

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 203 135 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08714126.3 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/052449 30.01.2008  
(87) WO 2009/055080 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 982543 P  
(54) • *FUSSGELENK-STABILISIERUNGSGERÄT*  
*MIT DYNAMISCHER MANSCHETTE UND*  
*STABILISIERENDEM GURTSYSTEM*  
• *ANKLE STABILIZING APPARATUS HAVING*  
*A DYNAMIC CUFF AND STABILIZING*  
*STRAP SYSTEM*  
• *APPAREIL DE STABILISATION DE CHE-*  
*VILLE COMPORTANT UN SYSTÈME DE*  
*MANCHON DYNAMIQUE ET DE SANGLE*  
*DE STABILISATION*  
(71) Medical Specialties, INC., 4600 Lebanon  
Road, Suite K Charlotte, NC 28227, US  
(72) GAYLORD, Eric, Lee, Matthews NC 28104,  
US  
GAYLORD, Robert, Scott, Matthews NC  
28104, US  
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Golt-  
steinstrasse 87, 50968 Köln, DE

- (51) **A61F 7/00** (11) **2 203 136 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845038.2 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064836 31.10.2008  
(87) WO 2009/056640 2009/19 07.05.2009  
(88) 17.09.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007051957  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*  
*ANPASSUNG ODER STABILISIERUNG DER*  
*KÖRPERTEMPERATUR EINES PATIENTEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR ADJUST-*  
*ING OR STABILIZING THE BODY TEM-*  
*PERATURE OF A PATIENT*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT*  
*OU DE STABILISATION DE LA TEMPÉRA-*  
*TURE CORPORELLE D'UN PATIENT*  
(71) Baenkler, Marc, Schleheweg 2, 91074  
Herzogenaurach, DE  
Roth, Matthias, Gartenstrasse 15, 85376  
Giggenhausen, DE  
Kollmar, Rainer, Robert-Gradmann-Str. 2,  
91054 Erlangen, DE  
(72) Baenkler, Marc, 91074 Herzogenaurach, DE  
Roth, Matthias, 85376 Giggenhausen, DE  
Kollmar, Rainer, 91054 Erlangen, DE  
(74) Etmayr, Andreas, Kehl & Etmayr Patentan-  
wälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679  
München, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 203 137 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836852.7 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079613 10.10.2008  
(87) WO 2009/049232 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 979315 P  
(54) • *UNTERDRUCK-THERAPIEVORRICHTUNG*  
*FÜR GESCHLOSSENE SCHNITTWUNDEN*  
*UND ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *CLOSED INCISION NEGATIVE PRESSURE*  
*WOUND THERAPY DEVICE AND METH-*  
*ODS OF USE*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PLAIE*  
*PAR APPLICATION D'UNE PRESSION*  
*NEGATIVE SUR UNE INCISION FERMÉE ET*  
*PROCÉDÉS D'UTILISATION*  
(71) Spiracur, Inc., 101 First Street, Suite 304,  
Los Altos, CA 94022, US  
(72) HU, Dean, Hayward CA 94544, US  
PINTO, Moshe, Mountain View CA 94040,  
US  
FONG, Kenton, Mountain View CA 94040, US  
MAVANI, Akshay, Los Altos CA 94022, US  
WU, Kenneth, San Francisco CA 94107, US  
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz,  
Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP,  
LLP Alder Castle, 10 Noble Street London  
EC2V 7JX, GB

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 203 138 A1\***  
**A61F 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08842480.9 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079379 09.10.2008  
(87) WO 2009/055251 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 55

- (54) • *DÜNNSCHICHT-WUNDADECKUNG UND*  
*SAUGUNTERSTÜTZTES WUNDBEHAND-*  
*LUNGSSYSTEM DAMIT*  
• *THIN FILM WOUND COVER AND SUCTION*  
*ASSISTED WOUND TREATMENT SYSTEM*  
*USING THE SAME*  
• *COUVERTURE DE BLESSURE EN FILM*  
*MINCE ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE*  
*BLESSURE ASSISTÉ PAR ASPIRATION*  
*UTILISANT CELLE-CI*  
(71) Boehringer Technologies, L.P., 500 E.  
Washington Avenue, Norristown PA 19401,  
US  
(72) BENTLEY, Lauren, E., Coatesville Pennsylv-  
ania 19320, US  
LLOYD, Allison, L., Friendswood Texas  
77546, US  
RADL, Christopher, L., Malvern Pennsylvania  
19355, US  
SMITH, Trevor, G., Phoenixville Pennsylvania  
19460, US  
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-  
wälte Akademiestraße 7, D-80799 München,  
DE

- (51) **A61F 13/02** (11) **2 203 139 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838073.8 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/011379 01.10.2008  
(87) WO 2009/048523 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 998848 P  
(54) • *MEDIZINISCHES GERÄT UND VERFAHREN*  
*ZUR ERLEICHTERUNG DER KONTROLLE*  
*VON LANGFRISTIGEN TUNNELIERTEN*  
*LEITUNGEN*  
• *MEDICAL APPARATUS AND METHOD FOR*  
*FACILITATING THE MANAGEMENT OF*  
*LONG TERM TUNNELED CONDUITS*  
• *APPAREIL MÉDICAL ET PROCÉDÉ DESTI-*  
*NÉS À FACILITER LA PRISE EN CHARGE*  
*DE CANAUX TUNNELISÉS À LONG TERME*  
(71) Medical Research Products-B Inc., 25102  
Rye Canyon Loop, Santa Clarita CA 91355,  
US  
(72) VESELY, Thomas, M., Saint Louis MO  
63117, US  
PORTER, Christopher, H., Woodinville WA  
98072, US  
VIDAL, Claude, A., Santa Barbara CA 93111,  
US  
REDMOND, Russell, J., Goleta CA 93117, US  
MORAN, Byron, L., Santa Barbara CA 93111,  
US  
KALUZNIAK, Paul, St. Paul MN 55116, US  
JANIS, Abram, D., Valencia CA 91354, US  
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61F 13/02** → (51) **C09J 7/02****A61F 15/00** → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61G 7/10** (11) **2 203 140 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08851196.9 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001258 09.09.2008  
(87) WO 2009/066032 2009/22 28.05.2009  
(30) 18.09.2007 FR 0706545

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNG EINER BEWEGUNGSEINGESCHRÄNKTEN PERSON*  
• *DEVICE FOR MOVING A PERSON OF REDUCED MOBILITY*  
• *DISPOSITIF DE TRANSLATION D'UNE PERSONNE A MOBILITE REDUITE*
- (71) Marconi Kraemer, 8 rue des Violettes, 68240 Freland, FR
- (72) KRAEMER, Patrick, F-68240 Freland, FR  
MARCONI, Laurent, F-68240 Freland, FR
- (74) Burkard, Thierry, 40 rue de Stalingrad, 68100 Mulhouse, FR

- (51) **A61G 7/10** (11) **2 203 141 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08784439.5 (22) 03.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000316 03.09.2008
- (87) WO 2009/039848 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 DK 200701405
- (54) • *HANDHABUNGSSYSTEM ZUM HEBEN ODER BEWEGEN EINER PERSON, VERFAHREN ZUM HEBEN ODER BEWEGEN EINER PERSON UND SEINE VERWENDUNG*  
• *A HANDLING SYSTEM FOR LIFTING OR MOVING A PERSON, A METHOD FOR LIFTING OR MOVING A PERSON AND USE HEREOF*  
• *SYSTÈME DE MANIPULATION POUR LEVER OU DÉPLACER UNE PERSONNE, PROCÉDÉ POUR LEVER OU DÉPLACER UNE PERSONNE ET UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) Hecare Systems APS, Damgade 89, 6400 Sønderborg, DK
- (72) SUNDBAEK, Steffen, DK-6440 Augustenborg, DK  
GRAMKOW, Asger, DK-6440 Augustenborg, DK
- (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, DK-8000 Aarhus C, DK

**A61G 7/10** → (51) **A47C 27/08**

- (51) **A61H 1/02** (11) **2 203 142 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08841830.6 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008556 10.10.2008
- (87) WO 2009/052958 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 EP 07020795
- (54) • *SYSTEM FÜR ARM THERAPIE*  
• *SYSTEM FOR ARM THERAPY*  
• *SYSTÈME POUR UNE THÉRAPIE DU BRAS*
- (71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zurich, CH
- (72) NEF, Tobias, CH-9526 Zuckenriet, CH  
RIENER, Robert, CH-8602 Wangen b. Dübendorf, CH  
BRUNSCHWEILER, Andreas, CH-8057 Zürich, CH
- (74) SCHULZ, Niklaus, CH-9016 St. Gallen, CH  
Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**A61J 1/03** → (51) **A61K 31/13**

**A61J 7/00** → (51) **A61K 31/13**

- (51) **A61K 6/027** (11) **2 203 143 A2\***  
**A61K 6/083** **A61K 6/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08835047.5 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078376 01.10.2008
- (87) WO 2009/046056 2009/15 09.04.2009
- (88) 11.09.2009
- (30) 04.10.2007 EP 07117871
- (54) • *DENTALZUSAMMENSETZUNG MIT GLASKÜGELCHEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *DENTAL COMPOSITION CONTAINING GLASS BEADS, PROCESS FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*  
• *COMPOSITION DENTAIRE COMPRENANT DES BILLES DE VERRE, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FETZ, Johann, 82229 Seefeld, DE  
ZECH, Joachim W., 82229 Seefeld, DE
- (74) Brem, Roland, et al, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- (51) **A61K 6/027** (11) **2 203 144 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08835064.0 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076959 19.09.2008
- (87) WO 2009/045752 2009/15 09.04.2009
- (30) 01.10.2007 US 976501 P
- (54) • *KIEFERORTHOPÄDISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT POLYMERFÜLLERN*  
• *ORTHODONTIC COMPOSITION WITH POLYMERIC FILLERS*  
• *COMPOSITION ORTHODONTIQUE AVEC DES CHARGES POLYMÈRES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) KALGUTKAR, Rajdeep S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
AMOS, David T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MCKENZIE, Taun L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61K 6/083** → (51) **A61K 6/027**

**A61K 6/10** → (51) **A61K 6/027**

- (51) **A61K 8/00** (11) **2 203 145 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08795575.3 (22) 26.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010073 26.08.2008
- (87) WO 2009/032096 2009/11 12.03.2009
- (30) 30.08.2007 US 897443
- (54) • *POLYORGANOSILOXAN-HALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *POLYORGANOSILOXANE-CONTAINING COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES POLYORGANOSILOXANES*

- (71) Siovation, LLC, P.O. Box 768, Lawrenceville, GA 30046, US
- (72) WROLSON, Burt M., Dacula, Georgia 30019, US
- (74) Walsh, Marie Goretti, et al, MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) **A61K 8/03** (11) **2 203 146 A2\***  
**A61Q 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08843020.2 (22) 20.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054319 20.10.2008
- (87) WO 2009/053898 2009/18 30.04.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 25.10.2007 US 417
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLES MEHRPHASENHAUTPFLEGEPRODUKT*  
• *MULTI-FUNCTIONAL, MULTI-PHASE SKIN CARE PRODUCT*  
• *PRODUIT DE SOINS POUR LA PEAU, MULTI-PHASES, MULTIFONCTIONNEL*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) TANNER, Paul, Robert, Lebanon Ohio 45036, US  
ELSBROCK, Robert, John, Cincinnati Ohio 45243, US
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 203 147 A2\***  
**A61K 8/26** **A61K 8/28**  
**A61K 8/58** **A61K 8/92**  
**A61Q 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08807883.7 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054069 03.10.2008
- (87) WO 2009/044381 2009/15 09.04.2009
- (88) 03.09.2009
- (30) 04.10.2007 US 997662 P
- (54) • *FESTE ANTIPERSPIRANS-ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *SOLID ANTIPERSPIRANT COMPOSITION AND METHOD FOR MAKING SAME*  
• *COMPOSITION ANTI-TRANSPIRANTE SOLIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) ZHOU, Songtao, Mason Ohio 45040, US  
SWAILE, David, Frederick, Cincinnati Ohio 45213, US  
STURGIS, David, Arthur, Cincinnati Ohio 45246, US
- (74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, GB-Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**A61K 8/11** → (51) **A61K 8/25**

- (51) **A61K 8/25** (11) **2 203 148 A2\***  
**A61K 8/31** **A61K 8/37**  
**A61K 8/895** **A61K 8/92**  
**A61Q 5/06** **A61K 8/36**  
**A61K 8/11**



(25) De (26) De  
(21) 08804394.8 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062456 18.09.2008  
(87) WO 2009/056398 2009/19 07.05.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 31.10.2007 DE 102007052391  
(54) • MATTWACHS  
• MATT WAX  
• CIRE MATE  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) RICHTERS, Bernd, 21129 Hamburg, DE  
HENTRICH, Dirk, 22457 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/25** (11) **2 203 149 A2\***  
**A61K 8/34** **A61K 8/73**  
**A61K 8/81** **A61Q 11/00**  
**C11D 3/37**

(25) En (26) En  
(21) 08833229.1 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/011155 26.09.2008  
(87) WO 2009/042197 2009/14 02.04.2009  
(88) 08.04.2010  
(30) 27.09.2007 US 995519 P  
(54) • FLÜSSIGSCHLAMM VON IN WASSER  
LÖSLICHEM UND/ODER IN WASSER  
QUELLBAREM POLYMER UND MISCHUNG  
DAMIT (FPS) ZUR VERWENDUNG BEI  
ZAHNREINIGUNGS- UND HAUSHALTSGE-  
RÄTEN  
• FLUIDIZED SLURRY OF WATER SOLUBLE  
AND OR WATER-SWELLABLE POLYMER  
AND MIXTURE THEREOF (FPS) FOR USE  
IN DENTIFRICE AND HOUSEHOLD APPLI-  
CATIONS  
• BOUILLIE FLUIDISÉE DE POLYMÈRE  
SOLUBLE DANS L'EAU ET/OU GONFLABLE  
PAR L'EAU ET MÉLANGE DE CEUX-CI  
(FPS) POUR UNE UTILISATION DANS DES  
APPLICATIONS DE DENTIFRICE ET DES  
APPLICATIONS MÉNAGÈRES  
(71) Hercules Incorporated, Hercules Plaza 1313  
N. Market Street, Wilmington, DE 19894-  
0001, US  
(72) MODI, Jashawant, J., Hockessin DE 19707,  
US  
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff  
Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring  
23, 50668 Köln, DE

**A61K 8/26** → (51) **A61K 8/06**  
**A61K 8/28** → (51) **A61K 8/06**  
**A61K 8/31** → (51) **A61K 8/25**  
**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/25**  
**A61K 8/36** → (51) **A61K 8/25**  
**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/25**  
**A61K 8/40** → (51) **C07C 255/03**  
**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/63**  
**A61K 8/42** → (51) **A61K 8/63**  
**A61K 8/44** → (51) **A61Q 19/08**

(51) **A61K 8/46** (11) **2 203 150 A2\***  
**A61Q 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08840965.1 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054385 23.10.2008  
(87) WO 2009/053931 2009/18 30.04.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 26.10.2007 US 466  
16.10.2008 US 105982  
(54) • KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN  
MIT UNDECYLSULFATEN  
• PERSONAL CARE COMPOSITIONS COM-  
PRISING UNDECYL SULFATES  
• COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS  
COMPRENANT DES SULFATES D'UNDÉ-  
CYLE  
(71) The Procter & Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, US  
(72) KITKO, David, Johnathan, Cincinnati Ohio  
45241, US  
HUTTON, Howard, David, III, Oregonia Ohio  
45054, US  
JOHNSON, Eric, Scott, Hamilton Ohio 45011,  
US  
HUTCHINS, Thomas, Allen, Cincinnati Ohio  
45245, US  
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical  
Centres Limited Patent Department Rusham  
Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20  
9NW, GB

**A61K 8/46** → (51) **A61Q 19/08**  
**A61K 8/49** → (51) **A61Q 19/08**  
**A61K 8/58** → (51) **A61K 8/06**

(51) **A61K 8/60** (11) **2 203 151 A1\***  
**A61Q 19/02** **A61P 17/18**  
(25) En (26) En  
(21) 07833762.3 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/005454 31.10.2007  
(87) WO 2009/057836 2009/19 07.05.2009  
(54) • VERWENDUNG VON MELANIN-BIOSYN-  
THESE-INHIBITOREN AUS KOREANI-  
SCHEM GINSENG UND DIESE  
ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUSAM-  
MENSETZUNG ZUR HAUTBLEICHUNG  
• USE OF MELANIN BIOSYNTHESIS INHIBI-  
TORS FROM KOREAN GINSENG AND THE  
COSMETIC COMPOSITION CONTAINING  
THEREOF FOR SKIN WHITENING  
• UTILISATION D'INHIBITEURS DE LA BIO-  
SYNTHÈSE DE LA MÉLANINE PROVENANT  
DE GINSENG CORÉEN ET LA COMPOSI-  
TION COSMÉTIQUE LES COMPRENANT  
POUR LE BLANCHIMENT DE LA PEAU  
(71) Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro  
2-ga Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR  
(72) PARK, Jun Seong, Suwon-si Gyeonggi-do  
443-470, KR  
PARK, Hye Yoon, Annyang-si Gyeonggi-do  
431-713, KR  
AHN, Soo Mi, Suwon-si Gyeonggi-do 443-  
380, KR  
KANG, Byung Young, Seoul 137-769, KR  
LEE, Jin Young, Yongin-si Gyeonggi-do 448-  
972, KR

KIM, Eun Joo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-  
709, KR  
KIM, Duck Hee, Seoul 137-030, KR  
JANG, Ih Seop, Yongin-si Gyeonggi-do 448-  
759, KR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**A61K 8/60** → (51) **A61K 8/63**  
(51) **A61K 8/63** (11) **2 203 152 A1\***  
**A61K 8/41** **A61K 8/42**  
**A61K 8/60** **A61P 1/02**  
**A61P 31/10** **A61Q 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07866180.8 (22) 03.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) CA 2007/001743 03.10.2007  
(87) WO 2009/043134 2009/15 09.04.2009  
(54) • MUNDSPÜLUNG UND VERFAHREN ZU  
IHRER ANWENDUNG ZUR BEHANDLUNG  
VON MUCOSITIS ODER STOMATITIS  
• MOUTHWASH AND METHOD OF USING  
SAME FOR THE TREATMENT OF MUCO-  
SITIS OR STOMATITIS  
• BAIN DE BOUCHE ET SON PROCÉDÉ  
D'UTILISATION EN VUE DU TRAITEMENT  
D'UNE MUCITE OU D'UNE STOMATITE  
(71) Myrex Pharmaceuticals INC., 141 Adelaide  
Street West, Suite 850 Toronto, Ontario M5H  
3L5, CA  
(72) BHASIN, Deepak, Richmond Hill, Ontario L4B  
4B9, CA  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, KSNH  
Patentanwälte Destouchesstraße 68, 80796  
München, DE

(51) **A61K 8/64** (11) **2 203 153 A2\***  
**A61Q 5/00** **A61Q 19/00**  
**A61Q 19/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08860035.8 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001319 23.09.2008  
(87) WO 2009/074735 2009/25 18.06.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 25.09.2007 FR 0706701  
(54) • VERWENDUNG EINES NATÜRLICHEN  
WIRKSTOFFS IN KOSMETIKZUSAMMEN-  
SETZUNGEN  
• USE OF A NOVEL NATURAL AGENT IN  
COSMETIC COMPOSITIONS  
• UTILISATION D'UN NOUVEL AGENT  
NATUREL DANS DES COMPOSITIONS  
COSMÉTIQUES  
(71) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne  
Marcel, 75001 Paris, FR  
(72) JÜSTEN, Peter, F-92500 Rueil-Malmaison,  
FR  
BORREILL, Dominique, Marie, Noëlle, F-  
94430 Chennevieres sur Marne, FR  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,  
75008 Paris, FR

**A61K 8/65** → (51) **A61Q 19/08**  
**A61K 8/67** → (51) **A61Q 19/08**  
**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/25**  
**A61K 8/73** → (51) **A61Q 19/08**

- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/25**
- (51) **A61K 8/87** (11) **2 203 154 A1\***  
**A61Q 1/02** **A61Q 5/06**  
**A61Q 17/04** **A61Q 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08833022.0 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077341 23.09.2008  
(87) WO 2009/042572 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 US 974646 P
- (54) • **KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYURETHANDISPERSIONEN**  
• **PERSONAL CARE COMPOSITIONS INCLUDING POLYURETHANE DISPERSIONS**  
• **COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS COMPRENANT DES DISPERSIONS DE POLYURÉTHANE**
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) YU, Wei, Hong, Edison NJ 08820, US  
JORDAN, Susan, L., Doylestown PA 18902, US  
LI, Wing, K., East Brunswick NJ 08816, US  
BHATTACHARJEE, Debkumar, Lake Jackson TX 77566, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- 
- A61K 8/895** → (51) **A61K 8/25**
- 
- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/06**
- 
- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/25**
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 203 155 A1\***  
**A61K 38/14** **A61M 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08833639.1 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/011137 24.09.2008  
(87) WO 2009/042187 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 975094 P
- (54) • **BEHANDLUNG VON LUNGENERKRANKUNGEN MIT MEDIKAMENTEN IN AEROSOLFORM WIE VANCOMYCIN**  
• **TREATMENT OF PULMONARY DISORDERS WITH AEROSOLIZED MEDICAMENTS SUCH AS VANCOMYCIN**  
• **TRAITEMENT DE TROUBLES PULMONAIRES PAR DES AÉROSOLS MÉDICAMENTEUX TELS QUE LA VANCOMYCINE**
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) KADRICHU, Nani P., San Carlos California 94070, US  
FINK, James B., San Mateo California 94402, US
- (74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 203 156 A2\***  
**A61K 9/20** **A61K 31/4184**
- (25) De (26) De  
(21) 08844561.4 (22) 27.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009065 27.10.2008

- (87) WO 2009/056266 2009/19 07.05.2009  
(88) 06.08.2009
- (30) 30.10.2007 DE 102007052070
- (54) • **CANDESARTANCILEXETIL**  
• **CANDESARTAN CILEXETIL**  
• **CANDESARTAN CILEXETIL**
- (71) Huahai Zhejiang Huahai Pharmaceutical Co., Ltd., Xungqiao, Linhai, Zhejiang 317024, CN  
Alfred E. Tiefenbacher GmbH & Co. KG, Vonder-Smissen-Strasse 1, 22767 Hamburg, DE
- (72) WU, Qiaomei, Zhejiang 317024, CN  
GAO, Huiyan, Zhejiang 317024, CN  
CHEN, Hao, Zhejiang 317024, CN  
YAN, Qiping, Zhejiang 317024, CN  
PENG, Junqing, Zhejiang 317024, CN  
HU, Gongyun, Zhejiang 317024, CN
- (74) von Seebach, Malte, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, D-20354 Hamburg, DE

**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/51**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 203 157 A1\***  
**A61K 9/50**
- (25) En (26) En  
(21) 08806635.2 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050755 29.08.2008  
(87) WO 2009/027745 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 969188 P
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG**  
• **PHARMACEUTICAL FORMULATION FOR EXTENDED RELEASE**  
• **FORMULATION PHARMACEUTIQUE À LIBÉRATION PROLONGÉE**
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) ABRAHAMSSON, Bertil, Sven, Inge, S-431 83 Mölndal, SE  
ABRAHMSÉN ALAMI, Susanna, Johanna, S-221 87 Lund, SE  
BAGGER-JÖRGENSEN, Håkan, Lars, S-221 87 Lund, SE  
CULLBERG, Marie, Christine, Sindeby, S-431 83 Mölndal, SE  
HJÄRTSTAM, Lars, Johan, Pontus de Verdier, S-431 83 Mölndal, SE  
NILSSON, Susanne, Anette, S-221 87 Lund, SE

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 203 158 A2\***  
**A61K 9/24** **A61K 9/26**  
**A61K 31/4184**
- (25) En (26) En  
(21) 08843372.7 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081714 30.10.2008  
(87) WO 2009/058950 2009/19 07.05.2009  
(88) 16.07.2009
- (30) 30.10.2007 IN CH24642007  
04.02.2008 US 25838
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN MIT TELMISARTAN UND HYDROCHLOROTHAZID**  
• **PHARMACEUTICAL FORMULATIONS COMPRISING TELMISARTAN AND HYDROCHLOROTHAZIDE**  
• **FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DU TELMISARTAN ET DE L'HYDROCHLOROTHAZIDE**
- (71) Dr. Reddy's Laboratories, Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016 AP, IN

- Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US
- (72) PALAPARTHI, Uma Devi, Hyderabad 500 072 Andhra Pradesh, IN  
ROUT, Ashutosh, 759 014 Orissa, IN  
ARUMALLA, Maheswara Reddy, Hyderabad 500 072 Andhra Pradesh, IN
- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16****A61K 9/24** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/24** → (51) **A61K 31/167****A61K 9/26** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/28** → (51) **A61K 31/13****A61K 9/28** → (51) **A61K 31/167****A61K 9/50** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/50** → (51) **A61K 9/51**

- (51) **A61K 9/51** (11) **2 203 159 A1\***  
**A61K 38/00** **A61K 9/50**
- (25) En (26) En  
(21) 08804965.5 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063147 01.10.2008  
(87) WO 2009/043874 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 EP 07291188
- (54) • **DISPERSION VON POLOXAMER-PROTEIN-TEILCHEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGEN**  
• **DISPERSION OF POLOXAMER- PROTEIN PARTICLES, METHODS OF MANUFACTURING AND USES THEREOF**  
• **DISPERSION DE PARTICULES DE POLOXAMÈRE-PROTÉINE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET UTILISATIONS**
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
UNIVERSITE D'ANGERS, 40, rue de Rennes, 49100 Angers, FR
- (72) PAILLARD, Alexandra, F-75015 Paris, FR  
VENIER, Marie-Claire, F-49610 Juigne sur Loire, FR  
BENOIT, Jean-Pierre, F-49100 Angers, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**A61K 9/70** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 203 160 A1\***  
**A61K 31/47** **A61K 31/472**  
**A61P 27/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08799307.7 (22) 08.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/075579 08.09.2008  
(87) WO 2009/042377 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 US 975620 P
- (54) • **PHARMAKOLOGISCHE HILFSBEHANDLUNG IM ZUSAMMENHANG MIT GLAU-KOM-FILTRATIONSCHIRURGIE**



- *PHARMACOLOGICAL ADJUNCTIVE TREATMENT ASSOCIATED WITH GLAUCOMA FILTRATION SURGERY*
- *TRAITEMENT PHARMACOLOGIQUE D'APPOINT ASSOCIÉ À UNE CHIRURGIE FILTRANTE DU GLAUCOME*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) BARTELS, Stephen, P., Pittsford NY 14534, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- (51) **A61K 31/122** (11) **2 203 161 A1\***  
**A61P 11/06** **A61P 11/00**  
**A61P 19/02** **A61P 29/00**  
**A61P 17/06** **A61P 9/00**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08834585.5 (22) 22.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077213 22.09.2008  
(87) WO 2009/042544 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 975396 P  
21.11.2007 US 989566 P
- (54) • *CHINON-DERIVATE, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *QUINONE DERIVATIVES, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS, AND USES THEREOF*  
• *DÉRIVES DE QUINONE, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
- (71) Indiana University Research and Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis, IN 46202, US  
Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
- (72) KELLEY, Mark, R., Zionsville IN 46077, US  
BORCH, Richard, F., Lafayette IN 47905, US  
NYLAND, Rodney, L., II, West Lafayette IN 47906, US
- (74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- 
- A61K 31/122** → (51) **C07C 49/84**
- (51) **A61K 31/13** (11) **2 203 162 A1\***  
**A61K 31/195** **A61K 31/203**  
**A61K 31/282** **A61K 31/454**  
**A61K 31/4741** **A61K 31/7068**  
**A61P 35/00** **C07K 16/22**  
**A61K 45/06** **A61P 11/06**  
**A61P 11/00** **A61P 19/02**  
**A61P 29/00** **A61P 17/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08832991.7 (22) 22.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077210 22.09.2008  
(87) WO 2009/042542 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 975396 P  
21.11.2007 US 989566 P
- (54) • *BENZOCHINON-DERIVATE E3330 IN KOMBINATION MIT CHEMOTHERAPEUTISCHEN MITTELN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS UND ANGIOGENESE*
- *BENZOQUINONE DERIVATIVE E3330 IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS FOR THE TREATMENT OF CANCER AND ANGIOGENESIS*
- *PROCÉDÉS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Indiana University Research and Technology Corporation, 351 West 10th Street, Indianapolis, IN 46202, US
- (72) KELLEY, Mark, R., Zionsville IN 46077, US
- (74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- 
- (51) **A61K 31/13** (11) **2 203 163 A1\***  
**A61P 27/16** **A61K 9/28**  
**A61J 1/03** **A61J 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08801986.4 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007420 10.09.2008  
(87) WO 2009/033651 2009/12 19.03.2009  
(30) 12.09.2007 EP 07253630  
12.09.2007 US 993396 P  
25.02.2008 US 66931  
25.02.2008 US 67026  
25.02.2008 US 67083  
14.03.2008 EP 08004777  
14.03.2008 EP 08004778  
14.03.2008 EP 08004776
- (54) • *TITRATIONSPACKUNG FÜR NERAMEXAN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG EINER ERKRANKUNG DES INNENOHRS*  
• *TITRATION PACKAGE FOR NERAMEXAN AND ITS USE IN THE TREATMENT OF AN INNER EAR DISORDER*  
• *ENSEMBLE DE TITRAGE DE NÉRAMEXANE ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'UN TROUBLE DE L'OREILLE INTERNE*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
- (72) ELLERS-LENZ, Barbara, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE  
ROSENBERG, Tanja, 22395 Hamburg, DE  
SEILLER, Erhard, 61130 Nidderau, DE  
KRUEGER, Hagen, 60596 Frankfurt am Main, DE  
ALTHAUS, Michael, 61137 Schoeneck, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- 
- A61K 31/135** → (51) **A01N 33/12**
- A61K 31/136** → (51) **C07C 229/42**
- A61K 31/137** → (51) **A61K 31/167**
- (51) **A61K 31/16** (11) **2 203 164 A2\***  
**A61K 35/18** **G01N 33/574**
- (25) En (26) En  
(21) 08845867.4 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081630 29.10.2008  
(87) WO 2009/058898 2009/19 07.05.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 29.10.2007 US 983359 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON HAMANGIOSARKOMEN BEI SÄUGETIEREN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DIAGNOSES OF HEMANGIOSARCOMA IN MAMMALS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DES DIAGNOSTICS D'HÉMANGIOSARCOME DANS DES MAMMIFÈRES*
- (71) Veterinary Diagnostics Institute, Inc., 9272 Jeronimo Road 118, Irvine, CA 92618, US  
Colorado State University Research Foundation, 601 South Howes, Room 410, Fort Collins, CO 80521, US
- (72) RINGOLD, Randy, West Hills California 91304, US  
PARKER, Renee, Littleton Colorado 80128, US  
THAMM, Douglas, H., Fort Collins Colorado 80521, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- 
- A61K 31/165** → (51) **A01N 37/18**
- A61K 31/165** → (51) **C07C 233/56**
- (51) **A61K 31/167** (11) **2 203 165 A2\***  
**A61P 27/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08788957.2 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001979 30.07.2008  
(87) WO 2009/019555 2009/07 12.02.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 07.08.2007 ZA 200706585
- (54) • *PARACETAMOL ENTHALTENDE OPHTHALMISCHE FORMULIERUNG*  
• *OPHTHALMIC FORMULATION CONTAINING PARACETAMOL*  
• *FORMULATION OPHTHALMIQUE CONTENANT DU PARACETAMOL*
- (71) Stellenbosch University, 4th Floor, Admin B Victoria Street, Stellenbosch Western Cape Province, ZA
- (72) MEYER, David, Somerset West 7130, ZA
- (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **A61K 31/167** (11) **2 203 166 A1\***  
**A61K 31/137** **A61K 9/24**  
**A61K 9/28** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08839570.2 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001799 15.10.2008  
(87) WO 2009/049405 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 980203 P
- (54) • *ZWEILAGIGE ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE VERZÖGERTE FREISETZUNG VON ACETAMINOPHEN UND TRAMADOL*  
• *BILAYER COMPOSITION FOR THE SUSTAINED RELEASE OF ACETAMINOPHEN AND TRAMADOL*  
• *COMPOSITION BICOUCHE DESTINÉE À LA LIBÉRATION PROLONGÉE D'ACÉTAMINOPHÈNE ET DE TRAMADOL*
- (71) Labopharm Inc., 480, Boul, Armand-Frappier Blvd., Laval, Quebec H7V 4B4, CA  
Labopharm Europe Limited, 5, The Seapoint Building, 44 Clontarf Road, Dublin 3, IE  
Labopharm (Barbados) Limited, Alphonzo House Cnr 2nd Avenue & George Street, Belleville Saint Michael, BB

- (72) BICHARA, Ali, Montreal, Quebec H4N 2Z4, CA  
GERVAIS, Sonia, Laval, Quebec H7L 5E8, CA  
LE GARREC, Dorothee, Montreal, Quebec H2J 3J6, CA  
OUAJDI, Patricia, Laval, Quebec H7K 2B8, CA  
SANT, Vinayak, Montreal, Quebec H3N 2B9, CA  
SMITH, Damon, Saint-Laurent, Quebec H4R 3A5, CA
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A61K 31/17** → (51) **C07D 241/04**

**A61K 31/18** → (51) **C07D 241/04**

- (51) **A61K 31/194** (11) **2 203 167 A1\***  
**A61P 43/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08804763.4 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062879 25.09.2008
- (87) WO 2009/040405 2009/14 02.04.2009
- (30) 25.09.2007 GB 0718718
- (54) • *VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON AMYLOID-DOSE*  
• *COMPOUND AND USE THEREOF IN THE TREATMENT OF AMYLOIDOSIS*  
• *COMPOSÉ ET SON UTILISATION POUR LE TRAITEMENT D'UNE AMYLOSE*
- (71) Pentraxin Therapeutics Limited, Finance Division University College London Gower Street, London WC1E 6BT, GB
- (72) PEPYS, Mark, London Greater London NW11 6TE, GB  
LEY, Steven Victor, Cambridge Cambridgeshire CB3 9HH, GB  
MORRISON, Angus John, Glasgow G72 0GF, GB  
BELLOTTI, Vittorio, I-27100 Pavia, IT  
WOOD, Stephen, Eastleigh Hampshire SO53 2EG, GB  
KOLSTOE, Simon, Botley Hampshire SO30 2NU, GB  
SMITH, Martin, Cambridge CB1 9SB, GB
- (74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A61K 31/195** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/203** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/282** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/343** → (51) **C07D 493/10**

**A61K 31/352** → (51) **A23C 9/152**

**A61K 31/352** → (51) **A23L 1/30**

**A61K 31/40** → (51) **C07D 207/14**

**A61K 31/40** → (51) **C07D 491/052**

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

**A61K 31/404** → (51) **C07D 209/42**

**A61K 31/4045** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **A61K 31/4184** (11) **2 203 168 A2\***  
**A61P 1/16** **A61P 31/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08832123.7 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/076806 18.09.2008
- (87) WO 2009/039248 2009/13 26.03.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 18.09.2007 US 973309 P  
14.08.2008 US 88759 P  
28.08.2008 US 92537 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN MIT EINEM VIRUS DER FLAVIVIRIDAE-FAMILIE UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG EINER INFEKTION MIT EINEM VIRUS DER FLAVIVIRIDAE-FAMILIE*  
• *METHODS OF TREATING A FLAVIVIRIDAE FAMILY VIRAL INFECTION AND COMPOSITIONS FOR TREATING A FLAVIVIRIDAE FAMILY VIRAL INFECTION*  
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT D'UNE INFECTION PAR UN VIRUS DE LA FAMILLE DES FLAVIVIRIDAE ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT D'UNE INFECTION PAR UN VIRUS DE LA FAMILLE DES FLAVIVIRIDAE*
- (71) Stanford University, 1705 El Camino Real, Palo Alto CA 94306-1106, US
- (72) EINAV, Shirir, Stanford CA 94305, US  
GLENN, Jeffrey, S., Palo Alto CA 94304, US  
MCDOWELL, Robert, San Francisco CA 94305, US  
YANG, Wenjin, Foster City CA 94404, US  
DVORY-SOBOL, Hadas, Mountain View CA 94040, US
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 31/4245** → (51) **A61P 31/04**

**A61K 31/4245** → (51) **C07D 413/12**

**A61K 31/425** → (51) **C07D 277/34**

**A61K 31/427** → (51) **A61P 31/04**

**A61K 31/429** → (51) **A61P 31/04**

**A61K 31/433** → (51) **A61P 31/04**

**A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/44** → (51) **A01N 43/40**

**A61K 31/44** → (51) **A01N 43/42**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 209/08**

**A61K 31/444** → (51) **C07D 213/76**

- (51) **A61K 31/445** (11) **2 203 169 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08831546.0 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/076907 18.09.2008
- (87) WO 2009/039313 2009/13 26.03.2009
- (30) 18.09.2007 US 973330 P
- (54) • *GLYKÄMISCHE KONTROLLE, DIABETES-BEHANDLUNG UND ANDERE BEHANDLUNGEN MIT ACETYLCHOLINESTERASE-HEMMERN*  
• *GLYCEMIC CONTROL, DIABETES TREATMENT, AND OTHER TREATMENTS WITH ACETYL CHOLINESTERASE INHIBITORS*  
• *CONTRÔLE DE LA GLYCÉMIE, TRAITEMENTS DU DIABÈTE ET AUTRES TRAITEMENTS AVEC DES INHIBITEURS DE L'ACÉTYLCHOLINESTÉRASE*
- (71) Wills, Stephen, 300 South Harrison St., Easton, MD 21601, US
- (72) Wills, Stephen, Easton, MD 21601, US
- (74) Raggars, René John, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**A61K 31/445** → (51) **A01N 43/40**

**A61K 31/4525** → (51) **C07D 493/10**

**A61K 31/454** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/454** → (51) **C07D 401/04**

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

**A61K 31/47** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/472** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/4725** → (51) **C07D 401/04**

**A61K 31/4741** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/4741** → (51) **C07D 498/06**

**A61K 31/4747** → (51) **C07D 498/10**

**A61K 31/496** → (51) **C07D 493/10**

**A61K 31/497** → (51) **C07D 401/04**

**A61K 31/50** → (51) **C07D 237/20**

**A61K 31/501** → (51) **C07D 237/20**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 239/22**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 401/14**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 403/12**

**A61K 31/513** → (51) **C07D 239/22**

**A61K 31/513** → (51) **C07D 403/14**

- (51) **A61K 31/517** (11) **2 203 170 A1\***  
**A61P 13/06** **A61P 13/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08833688.8 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003126 24.09.2008
- (87) WO 2009/040671 2009/14 02.04.2009
- (30) 26.09.2007 EP 07291148  
26.09.2007 US 975324 P
- (54) • *NEUE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG ADRENERGER ALPHA-1-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *NOVEL THERAPEUTIC USES OF ADRENERGIC ALPHA-1 RECEPTOR ANTAGONISTS*

- *NOUVELLES UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES D'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS ADRENERGIQUES ALPHA-1*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR  
 (72) GEPPEPPI, Pierangelo, I-50132 Firenze, IT  
 (74) Kugel, Dominique, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

**A61K 31/517** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **A61K 31/519** (11) **2 203 171 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08795420.2 (22) 18.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/009842 18.08.2008  
 (87) WO 2009/025785 2009/09 26.02.2009  
 (88) 11.09.2009  
 (30) 21.08.2007 US 965561 P  
 (54) • *CB2-REZEPTOR-LIGANDEN ZUR SCHMERZBEHANDLUNG*  
 • *CB2 RECEPTOR LIGANDS FOR THE TREATMENT OF PAIN*  
 • *LIGANDS DE RÉCEPTEUR CB2 POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*

- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
 (72) WU, Zhicai, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
 GREEN, Ahren, I., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
 HARTNETT, John, C., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
 (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

**A61K 31/52** → (51) **C07D 473/34**

**A61K 31/53** → (51) **A01N 43/64**

**A61K 31/53** → (51) **C07D 403/12**

**A61K 31/53** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 493/10**

**A61K 31/538** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/541** → (51) **C07D 493/10**

**A61K 31/5415** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **A61K 31/55** (11) **2 203 172 A2\***  
**A61K 38/11** **A61P 9/00**  
**A61P 43/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08835860.1 (22) 25.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/011097 25.09.2008  
 (87) WO 2009/045309 2009/15 09.04.2009  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 28.09.2007 US 960397 P  
 (54) • *VERWENDUNG VON V2-REZEPTORANTAGONISTEN IN VERBINDUNG MIT VASOPRESSINERGISCHEM AGONISTEN*  
 • *USE OF V2 RECEPTOR ANTAGONISTS IN COMBINATION WITH VASOPRESSINERGIC AGONISTS*

- *UTILISATION D'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS V2 EN COMBINAISON AVEC DES AGONISTES VASOPRESSINERGIQUES*

- (71) Ferring B.V., Polarisavenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL  
 (72) RIVIERE, Pierre, J-m, San Diego CA 92130, US  
 ALAGARSAMY, Sudar, San Diego CA 92109, US  
 SCHTEINGART, Claudio, Daniel, San Diego CA 92122, US  
 LAPORTE, Regent, San Diego CA 92131, US  
 (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61K 31/5517** → (51) **C07D 471/06**

**A61K 31/553** → (51) **C07D 493/10**

- (51) **A61K 31/56** (11) **2 203 173 A2\***  
**A61K 31/57** **A61K 38/17**  
**C07J 1/00** **C07J 41/00**  
**A61P 21/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08842559.0 (22) 27.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050673 27.10.2008  
 (87) WO 2009/054725 2009/18 30.04.2009  
 (88) 15.10.2009  
 (30) 26.10.2007 EP 07119351  
 26.10.2007 US 670  
 (54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON MUSKELLEIDEN*  
 • *MEANS AND METHODS FOR COUNTERACTING MUSCLE DISORDERS*  
 • *MOYENS ET PROCÉDÉ DE COMPENSATION DES TROUBLES MUSCULAIRES*

- (71) Academisch Ziekenhuis Leiden, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL  
 Prosensa Technologies B.V., Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden, NL  
 (72) DE KIMPE, Josephus, Johannes, NL-3532 DA Utrecht, NL  
 PLATENBURG, Gerardus Johannes, NL-Voorschoten 2252 XR, NL  
 VAN DEUTEKOM, Judith Christina Theodora, NL-3329 AA Dordrecht, NL  
 AARTSMA-RUS, Annemieke, NL-2134 BE Hoofddorp, NL  
 VAN OMMEN, Garrit-Jan, Boudewijn, NL-1015 LW Amsterdam, NL  
 (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**A61K 31/57** → (51) **A61K 31/56**

- (51) **A61K 31/58** (11) **2 203 174 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08832602.0 (22) 17.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/010798 17.09.2008  
 (87) WO 2009/038708 2009/13 26.03.2009  
 (30) 19.09.2007 US 994421 P  
 (54) • *THERAPEUTISCHE SCHEMATA ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*  
 • *THERAPEUTIC REGIMENS FOR THE TREATMENT OF IMMUNOINFLAMMATORY DISORDERS*

- *RÉGIMES THÉRAPEUTIQUES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES IMMUNOINFLAMMATOIRES*

- (71) Combinatorx, Incorporated, 245 First Street Sixteenth Floor, Cambridge, MA 02142, US  
 (72) PADVAL, Mahesh, Waltham, MA 02451, US  
 (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

**A61K 31/606** → (51) **A61K 35/74**

**A61K 31/706** → (51) **C07H 19/10**

**A61K 31/7064** → (51) **C07H 19/10**

**A61K 31/7068** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/7076** → (51) **C07H 19/10**

**A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 31/7115** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 31/712** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 31/715** → (51) **A01N 43/04**

- (51) **A61K 31/716** (11) **2 203 175 A1\***  
**A61K 31/722** **A61P 17/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 08835284.4 (22) 02.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CZ 2008/000117 02.10.2008  
 (87) WO 2009/043319 2009/15 09.04.2009  
 (30) 03.10.2007 CZ 20070683  
 (54) • *CHITOSAN-GLUCAN ENTHALTENDES PRÄPARAT ZUR WUNDHEILUNG UND ZUR VERHINDERUNG DES ANHAFTENS VON VERBÄNDEN AN DER WUNDE*  
 • *PREPARATION FOR WOUND HEALING AND PREVENTION OF BANDAGE ADHESION TO THE WOUND, CONTAINING CHITOSAN-GLUCAN*  
 • *PRÉPARATION À BASE DE CHITOSAN-GLUCAN PERMETTANT DE SOIGNER DES BLESSURES ET D'ENPÊCHER^CHER UN PANSEMENT D'ADHÉRER À LA PLAIE*
- (71) CPN Spol. S R.O., Dolní Dobrouč 401, 561 02 Dolní Dobrouč, CZ  
 (72) VALENTOVÁ, Zuzana, 570 01 Litomyšl, CZ  
 BILEROVÁ, Helena, 463 11 Liberec, CZ  
 SULÁKOVÁ, Romana, 562 01 Ústí Nad Orlicí, CZ  
 VELEBNÝ, Vladimír, 564 01 Zamberk, CZ  
 (74) Kania, Frantisek, et al, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

**A61K 31/722** → (51) **A61K 31/716**

**A61K 31/737** → (51) **C07K 16/10**

**A61K 33/24** → (51) **A61L 27/22**

**A61K 35/18** → (51) **A61K 31/16**

- (51) **A61K 35/50** (11) **2 203 176 A2\***  
**C12N 5/06** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08834753.9 (22) 29.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/011251 29.09.2008



- (87) WO 2009/045360 2009/15 09.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 28.09.2007 US 995763 P  
20.08.2008 US 90555 P  
(54) • **TUMORSUPPRESSION MIT MENSCHLICHEM PLAZENTAPERFUSAT UND MENSCHLICHEN NATÜRLICHEN KILLERZELLEN EINES ZWISCHENPRODUKTES AUS DER PLAZENTA**  
• **TUMOR SUPPRESSION USING HUMAN PLACENTAL PERFUSATE AND HUMAN PLACENTA-DERIVED INTERMEDIATE NATURAL KILLER CELLS**  
• **ELIMINATION DES TUMEURS AU MOYEN D'UN PERFUSAT PLACENTAIRE HUMAIN ET DE CELLULES TUEUSES NATURELLES INTERMÉDIAIRES PROVENANT D'UN PLACENTA HUMAIN**  
(71) Celgene Cellular Therapeutics, 7 Powder Horn Drive Warren, NJ 07059, US  
(72) ZHANG, Xiaokui, Livingston, NJ 07039, US  
VOSKINARIAN-BERSE, Vanessa A., Madison NJ 07940, US  
KANG, Lin, Edison NJ 08820, US  
PADLIYA, Neerav Dilip, Scotch Plains NJ 07076, US  
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **A61K 35/74** (11) **2 203 177 A1\***  
**A61K 45/06** **A61K 31/606**  
**A61P 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08837083.8 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/011630 09.10.2008  
(87) WO 2009/048603 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 998403 P  
(54) • **VERFAHREN UND KITS ZUR BEHANDLUNG VON DIVERTIKELERKRANKUNGEN**  
• **METHODS AND KITS FOR THE TREATMENT OF DIVERTICULAR CONDITIONS**  
• **PROCÉDÉS ET KITS DESTINÉS AU TRAITEMENT DE MALADIES DIVERTICULAIRES CONDITIONS**  
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) TAYLOR, Kevin, Douglas, Mason Ohio 45040, US  
MAGOWAN, Simon, Henry, Loveland Ohio 45140, US  
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 36/70** (11) **2 203 178 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08853150.4 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/075499 05.09.2008  
(87) WO 2009/033103 2009/10 12.03.2009  
(30) 07.09.2007 US 970784 P  
(54) • **ÖSTROGENEXTRAKTE AUS PUERARIA LOBATA WILLD, OHWI AUS DER FAMILIE DER LEGUMINOSAE UND ANWENDUNGEN DAVON**  
• **ESTROGENIC EXTRACTS OF PUERARIA LOBATA WILLD, OHWI OF THE LEGUMINOSAE FAMILY AND USES THEREOF**

- **EXTRAITS OESTROGÉNIQUES DE PUERARIA LOBATA WILLD, OHWI DE LA FAMILLE LEGUMINOSAE ET LEURS UTILISATIONS**  
(71) Bionovo Inc., 5858 Horton Street, Suite 375, Emeryville, California 94608, US  
(72) COHEN, Isaac, Piedmont, CA 94610, US  
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

**A61K 38/00** → (51) **A61K 9/51**

**A61K 38/11** → (51) **A61K 31/55**

(51) **A61K 38/14** (11) **2 203 179 A1\***  
**A61K 47/20**

- (25) En (26) En  
(21) 08843918.7 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064616 28.10.2008  
(87) WO 2009/056547 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 EP 07119772  
(54) • **WASSERFREIE TEICOPLANIN- UND VANCOMYCINFORMULIERUNGEN ZUR TOPI-SCHEN ANWENDUNG**  
• **VANCOMYCIN AND TEICOPLANIN ANHYDROUS FORMULATIONS FOR TOPICAL USE**  
• **COMPOSITIONS ANHYDRES DE VANCOMYCINE ET DE TÉICOPLANINE POUR APPLICATION TOPIQUE**

- (71) Pharmatex Italia SRL, Via Andrea Appiani 2, 20121 Milano, IT  
(72) DE TOMMASO, Vincenzo, I-20052 Monza, IT  
(74) Serravalle, Marco, Serravalle sas Via G. Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

**A61K 38/14** → (51) **A61K 9/08**

**A61K 38/16** → (51) **C12N 15/00**

**A61K 38/17** → (51) **A61K 31/56**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/715**

**A61K 38/19** → (51) **C07K 14/52**

(51) **A61K 38/21** (11) **2 203 180 A1\***  
**A61P 31/12** **C07K 14/565**  
**C07K 16/00** **C07K 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08840928.9 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064224 21.10.2008  
(87) WO 2009/053368 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 EP 07118980  
11.12.2007 US 7142 P  
(54) • **MIT MUTIERTEM IGG-FC-FRAGMENT ANELLIERTES EINZEL-IFN-BETA**  
• **SINGLE IFN-BETA FUSED TO A MUTATED IGG FC FRAGMENT**  
• **IFN-BÊTA UNIQUE FUSIONNÉ À UN FRAGMENT FC D'IGG MUTÉ**

- (71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH  
(72) HJELMSTROM, Peter, S-75312 Uppsala, SE  
IMHOF, Markus, CH-1071 Chexbres, CH  
FEGGER, George, F-01710 Thoiry, FR  
JENKINS, Nigel, Dublin 9, IE  
DUPRAZ, Philippe, CH-1023 Crissier, CH  
POWER, Christine, F-01710 Thoiry, FR

- MAGNENAT, Laurent, CH-1202 Genève, CH  
CHATELLARD, Philippe, CH-1005 Lausanne, CH  
PANKIEWICZ, Renata, CH-1007 Lausanne, CH  
DECHAVANNE, Vincent, F-74160 Beaumont, FR  
BOZZATO, Gian Battista, deceased, IT  
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

(51) **A61K 38/28** (11) **2 203 181 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08840520.4 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IN 2008/000683 16.10.2008  
(87) WO 2009/050738 2009/17 23.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 16.10.2007 IN CH23402007  
24.03.2008 IN CH07142008

- (54) • **ORAL ZU VERABREICHENDE FESTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN DAFÜR**  
• **AN ORALLY ADMINISTERABLE SOLID PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND A PROCESS THEREOF**  
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE SOLIDE ADMINISTRABLE PAR VOIE ORALE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**

- (71) Biocon Limited, 20th K.M. Hosur Road Electronics City, Bangalore 560 100 Karnataka, IN  
(72) KHEDKAR, Anand, Karnataka, IN  
RANGAPPA, Sharath, Kumar, Mallapura, Karnataka, IN  
SUBRAMANI, Ramesh, Tamil Nadu, IN  
DAVE, Nitesh, Karnataka, IN  
RADHAKRISHNAN, Devesh, Maharashtra, IN  
SHANKAR, Sundaresh, Karnataka, IN  
CHIVUKULA, Sudheer, Karnataka, IN  
RAMAKRISHNA, Ranjith, Karnataka, IN  
MURTHY, Shanmugam, Thandava, Tamil Nadu, IN  
PAI, Harish Venkatraman, Karnataka, IN  
SENGUPTA, Nilanjan, Karnataka, IN  
MELARKODE, Ramakrishnan, Karnataka, IN  
IYER, Harish, Karnataka, IN  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**A61K 38/29** → (51) **A61L 27/22**

**A61K 38/36** → (51) **A61L 27/22**

**A61K 38/48** → (51) **A61L 27/22**

**A61K 39/02** → (51) **C07K 14/345**

(51) **A61K 39/04** (11) **2 203 182 A1\***  
**C07K 14/35** **G01N 33/569**

- (25) En (26) En  
(21) 08841534.4 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/003396 24.10.2008  
(87) WO 2009/053844 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 EP 07291296  
(54) • **SYNTHETISCHE ANTIGENE PEPTIDE UND LIPOPEPTIDE AUS MYCOBACTERIUM AVIUM SUBSP. PARATUBERCULOSIS**

- *SYNTHETIC ANTIGENIC PEPTIDES AND LIPOPEPTIDES DERIVED FROM MYCOBACTERIUM AVIUM SUBSP. PARATUBERCULOSIS*
  - *PEPTIDES ET LIPOPEPTIDES ANTIGÉNIQUES SYNTHÉTIQUES DÉRIVÉS DE MYCOBACTERIUM AVIUM SUBSP. PARATUBERCULOSIS*
- (71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR  
Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
- (72) REYRAT, Jean-Marc, F-92170 Vanves, FR  
BAY, Sylvie, F-75012 PARIS, FR  
BIET, Franck, F-37390 Notre Dame d'Oé, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**A61K 39/145** → (51) **C07K 16/10**

- (51) **A61K 39/165** (11) **2 203 183 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08805222.0 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063626 10.10.2008  
(87) WO 2009/047331 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 EP 07291232  
(54) • *MEDIKAMENTE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MESOTHELIOM*  
• *MEDICAMENTS AND METHODS FOR TREATING MESOTHELIOMA*  
• *MÉDICAMENTS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU MÉSOTHÉLIOME*
- (71) Institut Pasteur, 28, Rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
- (72) GAUVRIT, Anne, F-44100 Nantes, FR  
TANGY, Frédéric, F-93260 Les Lilas, FR  
GREGOIRE, Marc, F-44300 Nantes, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61K 39/245** (11) **2 203 184 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08804566.1 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062640 22.09.2008  
(87) WO 2009/037359 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 974231 P  
(54) • *IMPfstoffzusammensetzung zur Prävention von CMV-Infektionen*  
• *VACCINE COMPOSITION FOR THE PREVENTION OF CMV INFECTIONS*  
• *COMPOSITION VACCINALE POUR LA PRÉVENTION D'INFECTIONS À CMV*
- (71) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR  
The U. A. B. Research Foundation, 770 Administration Building 70/ 20th Street South Birmingham, Alabama, AL35294, US
- (72) PASS, Robert F., Birmingham, AL35213, US  
CLOUD, Gretchen, Birmingham, AL35242, US
- (74) Hurpin, Christian Marcel, Sanofi Pasteur Direction Propriété Intellectuelle 2, avenue Pont Pasteur, F-69367 Lyon cedex 07, FR

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 203 185 A1\***  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08839967.0 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008635 13.10.2008  
(87) WO 2009/049841 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 EP 07020120  
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE MIT EINEM TYP-II-CD20-ANTIKÖRPER UND EINEM ANTI-BCL-2-WIRKSTOFF*  
• *COMBINATION THERAPY OF A TYPE II ANTI-CD20 ANTIBODY WITH AN ANTI-BCL-2 ACTIVE AGENT*  
• *POLYTHÉRAPIE À BASE D'UN ANTICORPS ANTI-CD20 DE TYPE II AVEC UN AGENT ACTIF ANTI-BCL-2*
- (71) Roche Glycart AG, Wagistrasse 18, 8952 Schlieren-Zuerich, CH
- (72) FRIESS, Thomas, 86911 Diessen-Dettenhofen, DE  
KLEIN, Christian, 8906 Bonstetten, CH  
BRAEMER, Pamela, 69469 Weinheim, DE  
UMANA, Pablo, CH-8032 Zuerich, CH
- (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/22****A61K 39/395** → (51) **G01N 33/68****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/13****A61K 45/06** → (51) **A61K 35/74****A61K 47/20** → (51) **A61K 38/14****A61K 47/30** → (51) **C08G 18/83**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 203 186 A1\***  
**C12N 5/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08835175.4 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078800 03.10.2008  
(87) WO 2009/046335 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 977775 P  
(54) • *REPARATUR UND REGENERATION VON NIERENGEWEBE MIT ZELLEN AUS MENSCHLICHER NABELSCHNUR*  
• *REPAIR AND REGENERATION OF RENAL TISSUE USING HUMAN UMBILICAL CORD TISSUE-DERIVED CELLS*  
• *RÉPARATION ET RÉGÉNÉRATION DU TISSU RÉNAL AU MOYEN DE CELLULES PROVENANT DE TISSUS DE CORDON OMBILICAL HUMAIN*
- (71) Ethicon, Incorporated, Rt. 22 West, P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US
- (72) COLTER, David, Hamilton New Jersey 08610, US  
GOSIEWSKA, Anna, Edison New Jersey 08817, US
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 203 187 A1\***  
**C12N 15/11** **C12N 15/85**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En

- (21) 08842129.2 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001405 23.10.2008  
(87) WO 2009/053982 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 982442 P  
(54) • *KONSTRUKTIONEN MIT MEHREREN EXPRESSIONSKASSETTEN FÜR DIE KREBSTHERAPIE*  
• *CONSTRUCTS CONTAINING MULTIPLE EXPRESSION CASSETTES FOR CANCER THERAPY*  
• *CONSTITUANTS CONTENANT DE MULTIPLES CASSETTES D'EXPRESSION UTILISABLES EN THÉRAPIE ANTICANCÉREUSE*
- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Hi-Tech Park, Edmond J. Safra Campus Givat Ram PO Box 39135, 91390 Jerusalem, IL
- (72) HOCHBERG, Avraham, 93399 Jerusalem, IL  
AMIT, Doron, 909354 Northern Judea, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A61K 49/00** (11) **2 203 188 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08795688.4 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010238 28.08.2008  
(87) WO 2009/035510 2009/12 19.03.2009  
(30) 11.09.2007 US 971435 P  
(54) • *BIOMARKER ZUR MESSUNG DER WIRKSAMKEIT EINES ARZNEIMITTELS BEI ENTEROHEPATISCHEN ERKRANKUNGEN*  
• *BIOMARKER TO MEASURE DRUG EFFICACY IN ENTEROPATHIC DISEASE*  
• *BIOMARQUEUR POUR MESURER L'EFFICACITÉ D'UN MÉDICAMENT LORS D'UNE ENTÉROPATHIE*
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
- (72) KHOSLA, Chaitan, Palo Alto California 94306, US  
BETHUNE, Michael, Pasadena, CA91106, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61K 49/04** (11) **2 203 189 A1\***  
**C07C 237/46**
- (25) En (26) En  
(21) 08805206.3 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063584 10.10.2008  
(87) WO 2009/047315 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 NO 20075241  
(54) • *KONTRASTMITTEL*  
• *CONTRAST AGENTS*  
• *PRODUITS DE CONTRASTE*
- (71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
- (72) WYNN, Duncan, George, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB  
NEWINGTON, Ian, Martin, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB  
PRIEBE, Hanno, N-0401 Oslo, NO
- (74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO



- (51) **A61K 49/04** (11) **2 203 190 A1\***  
**C07C 237/46**  
(25) En (26) En  
(21) 08844863.4 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064632 29.10.2008  
(87) WO 2009/056555 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 NO 20075474  
(54) • **KONTRASTMITTEL**  
• **CONTRAST AGENTS**  
• **AGENTS DE CONTRASTE**  
(71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box  
4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO  
(72) WYNN, Duncan, George, Amersham Buck-  
inghamshire HP79LL, GB  
NEWINGTON, Ian, Martin, Amersham Buck-  
inghamshire HP79LL, GB  
WADSWORTH, Harry, John, Amersham  
Buckinghamshire HP79LL, GB  
(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare  
AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2,  
0401 Oslo, NO

**A61K 49/04** → (51) **A61L 27/22**

- (51) **A61L 2/20** (11) **2 203 191 A1\***  
**B67C 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08837018.4 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063090 30.09.2008  
(87) WO 2009/047171 2009/16 16.04.2009  
(30) 02.10.2007 DE 102007047259  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM STERILISIEREN VON  
BEHÄLTNISSSEN**  
• **DEVICE FOR STERILIZING CONTAINERS**  
• **DISPOSITIF POUR STÉRILISER DES  
RÉCIPIENTS**  
(71) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073  
Neutraubling, DE  
(72) LAUMER, Roland, 93047 Regensburg, DE  
SCHMID, Manfred, 93089 Aufhausen, DE  
BERTHOLD, Burgmeier, 89561 Dischingen/  
Eglingen, DE  
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,  
93047 Regensburg, DE

**A61L 9/01** → (51) **C07C 255/03****A61L 17/12** → (51) **C08G 63/08**

- (51) **A61L 26/00** (11) **2 203 192 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806644.4 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/050828 16.09.2008  
(87) WO 2009/037500 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 GB 0718435  
(54) • **WUNDPFLEGEFORMULIERUNG**  
• **WOUND CARE FORMULATION**  
• **FORMULATION DE SOIN POUR PLAIES**  
(71) Northern Health And Social Care Trust, The  
Cottage 5 Greenmount Avenue, Ballymena  
Antrim BT43 6DA, GB  
The Queens University of Belfast, University  
Road, Belfast BT7 1NN, GB

- (72) MCCARRON, Paul Anthony, Newtownabbey  
Antrim BT36 7WN, GB  
JENKINS, Mark Godfrey, Belfast Antrim BT4  
2HR, GB  
LOUGHLIN, Ryan Gerald, Banbridge Down  
BT32 3AX, GB  
(74) McNally, Roisin, IPEUS LIMITED, 12 Bally-  
willan Road Portrush BT56 8JL, GB

**A61L 27/00** → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61L 27/18** (11) **2 203 193 A2\***  
**A61L 31/06** **A61L 31/10**  
**A61L 31/14** **A61F 2/46**  
(25) En (26) En  
(21) 08843838.7 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064756 30.10.2008  
(87) WO 2009/056612 2009/19 07.05.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 30.10.2007 US 904  
15.02.2008 EP 08151530  
(54) • **IMPLANTAT MIT EINEM THERMOPLASTI-  
SCHEN ELASTOMER**  
• **IMPLANT COMPRISING THERMOPLASTIC  
ELASTOMER**  
• **IMPLANT COMPRENANT UN ÉLASTO-  
MÈRE THERMOPLASTIQUE**  
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL  
(72) OBRIGKEIT, Darren Donald, 52074 Aachen,  
DE  
NIJENHUIS, Atze Jan, NL-6132 HB Sittard,  
NL  
(74) Scheltus, Irma, et al, DSM Intellectual  
Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA  
Geleen, NL

- (51) **A61L 27/20** (11) **2 203 194 A1\***  
**A61L 27/38** **A61L 27/50**  
**A61L 27/52** **A61L 27/56**  
**C12N 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08838297.3 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063671 10.10.2008  
(87) WO 2009/047346 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 EP 07301452  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
PORÖSEN GERÜSTS FÜR GEWEBEZÜCH-  
TUNG, ZELLKULTUR UND ZELLFREISET-  
ZUNG**  
• **METHOD FOR PREPARING POROUS  
SCAFFOLD FOR TISSUE ENGINEERING,  
CELL CULTURE AND CELL DELIVERY**  
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN ÉCHA-  
FAUDAGE POREUX POUR L'INGÉNIERIE  
TISSULAIRE, LA CULTURE CELLULAIRE  
ET L'ADMINISTRATION CELLULAIRE**  
(71) Inserm (Institut National de la Santé et de la  
Recherche Scientifique), 101 rue de Tolbiac,  
75654 Paris Cedex 13, FR  
Université Paris 7 - Denis Diderot, 2, place  
Jussieu, 75251 Paris Cedex 05, FR  
(72) LE VISAGE, Catherine, F-75018 Paris, FR  
LETOURNEUR, Didier, F-92290 Chatenay  
Malabry, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

**A61L 27/20** → (51) **A61L 27/24**

- (51) **A61L 27/22** (11) **2 203 195 A2\***  
**A61K 38/29** **A61K 38/36**  
**A61K 38/48** **A61K 33/24**  
**A61K 49/04** **A61P 19/08**  
**A61P 19/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08838522.4 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063726 13.10.2008  
(87) WO 2009/047361 2009/16 16.04.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 12.10.2007 US 979750 P  
22.09.2008 US 99083 P  
(54) • **INJIZIERBARE FIBRINZUSAMMENSET-  
ZUNGEN FÜR GEWEBEVERMEHRUNG MIT  
STRONTIUMSALZ**  
• **INJECTABLE FIBRIN COMPOSITIONS FOR  
TISSUE AUGMENTATION COMPRISING  
STRONTIUM SALT**  
• **COMPOSITION INJECTABLE DE FIBRINE  
CONTENANT UN SEL DE STRONTIUM,  
POUR L'AUGMENTATION DES TISSUS**  
(71) Kuros Biosurgery AG, Technoparkstrasse 1,  
8005 Zürich, CH  
(72) ZAMPARO, Enrico, CH-8057 Zürich, CH  
RAPILLARD, Laurent, CH-1926 Fully, CH  
CERRITELLI, Simona, CH-8008 Zürich, CH  
BIANCHI, Sauro, CH-8051 Zürich, CH  
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp  
Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil,  
CH

**A61L 27/22** → (51) **A61L 27/24**

- (51) **A61L 27/24** (11) **2 203 196 A2\***  
**A61L 27/22** **A61L 27/20**

- (25) En (26) En  
(21) 08829902.9 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) IB 2008/003107 05.09.2008  
(87) WO 2009/031047 2009/11 12.03.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 07.09.2007 US 899694  
(54) • **BIOLOGISCH RESORBIERBARE UND BIO-  
KOMPATIBLE VERBINDUNGEN FÜR CHI-  
RURGISCHE ANWENDUNGEN**  
• **BIORESORBABLE AND BIOCOMPATIBLE  
COMPOUNDS FOR SURGICAL USE**  
• **COMPOSÉS BIORÉSORBABLES ET BIO-  
COMPATIBLES POUR UTILISATION CHI-  
RURGICALE**  
(71) SOFRADIM PRODUCTION, 116, avenue du  
Formans, 01600 Trévoux, FR  
(72) GRAVAGNA, Philippe, F-69540 Irigny, FR  
BAYON, Yves, F-69007 Lyon, FR  
LADET, Sébastien, F-69006 Lyon, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &  
MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466  
Lyon Cedex 06, FR

**A61L 27/34** → (51) **C08G 18/83****A61L 27/38** → (51) **A61L 27/20****A61L 27/50** → (51) **A61L 27/20****A61L 27/52** → (51) **A61L 27/20****A61L 27/56** → (51) **A61L 27/20****A61L 31/06** → (51) **A61L 27/18**

**A61L 31/10** → (51) **A61L 27/18**(51) **A61L 31/12** (11) **2 203 197 A2\***  
**A61L 31/14**(25) En (26) En  
(21) 08835625.8 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) US 2008/077477 24.09.2008  
(87) WO 2009/045808 2009/15 09.04.2009  
(88) 14.05.2010  
(30) 28.09.2007 US 864729(54) • **IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VOR-  
RICHTUNGEN AUS BLOCKCOPOLYMEREN**  
• **IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES FABRI-  
CATED FROM BLOCK COPOLYMERS**  
• **DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES**  
**FABRIQUÉS À PARTIR DE COPOLYMÈRES**  
**SÉQUENCES**  
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200  
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807,  
US  
(72) WANG, Yunbing, Sunnyvale, California  
94089, US  
(74) Jané Bonet, Montserrat, ZBM PATENTS Zea,  
Barlocci & Markvardsen Pl. Catalunya, 1,  
08002 Barcelona, ES**A61L 31/14** → (51) **A61L 27/18****A61L 31/14** → (51) **A61L 31/12**(51) **A61M 1/34** (11) **2 203 198 A1\***(25) De (26) De  
(21) 08845413.7 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) EP 2008/009192 31.10.2008  
(87) WO 2009/056325 2009/19 07.05.2009  
(30) 03.11.2007 DE 102007052571(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**  
**ÜBERWACHUNG DER ZUFUHR VON SUB-**  
**STITUTIONSFLÜSSIGKEIT WÄHREND**  
**EINER EXTRAKORPORALEN BLUTBE-**  
**HANDLUNG**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR MONI-**  
**TORING THE SUPPLY OF REPLACEMENT**  
**FLUID DURING AN EXTRACORPOREAL**  
**TREATMENT OF BLOOD**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEIL-**  
**LANCE DE L'AMENÉE D'UN LIQUIDE DE**  
**SUBSTITUTION PENDANT UN TRAITE-**  
**MENT EXTRACORPOREL DU SANG**(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,  
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg  
v.d.H., DE  
(72) NOACK, Joachim, 97616 Bad Neustadt, DE  
DREYHSIG, Jörg, 66606 St. Wendel, DE  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-  
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189  
Wiesbaden, DE(51) **A61M 5/142** (11) **2 203 199 A1\***  
**A61M 5/42** **A61B 5/06**(25) En (26) En  
(21) 08799565.0 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) US 2008/076491 16.09.2008  
(87) WO 2009/039077 2009/13 26.03.2009(30) 20.09.2007 US 973827 P  
09.09.2008 US 207093  
(54) • **NADEL/ÖFFNUNGS-VERBINDUNGSLINIEN-**  
**INDIKATOR**  
• **NEEDLE TO PORT TRAJECTOR INDICA-**  
**TOR**  
• **AIGUILLE POUR UN INDICATEUR DE**  
**TRAJECTOIRE D'ORIFICE**(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway  
N.E., Minneapolis, MN 55432, US  
(72) KALPIN, Scott, L., Harris MN 55032, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB**A61M 5/142** → (51) **A61M 5/42**(51) **A61M 5/19** (11) **2 203 200 A1\***(25) En (26) En  
(21) 08843622.5 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) US 2008/081846 30.10.2008  
(87) WO 2009/059040 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 984078 P  
27.10.2008 US 258746  
(54) • **MISCHVORRICHTUNG MIT EINEM KOL-**  
**BENMISCHELEMENT ZUR VERWENDUNG**  
**MIT EINER SPRITZE**  
• **MIXING DEVICE INCLUDING A PLUNGING**  
**MIXING MEMBER FOR USE WITH A**  
**SYRINGE**  
• **DISPOSITIF MÉLANGEUR COMPRENANT**  
**UN ÉLÉMENT MÉLANGEUR PLONGEANT**  
**DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UNE**  
**SERINGUE**(71) Ultradent Products, Inc., 505 West 10200  
South, South Jordan, Utah 84095, US  
(72) JESSOP, Neil, T., Sandy UT 84092, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE(51) **A61M 5/32** (11) **2 203 201 A1\***(25) En (26) En  
(21) 08865184.9 (22) 02.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) US 2008/085261 02.12.2008  
(87) WO 2009/082597 2009/27 02.07.2009  
(30) 21.12.2007 US 962512  
(54) • **KATHETERSYSTEME UND VERFAHREN**  
**ZUR GEWEBEVERANKERUNG**  
• **TISSUE ANCHORING CATHETER SYS-**  
**TEMS AND METHODS**  
• **SYSTÈMES DE CATHÉTER D'ANCRAGE**  
**TISSULAIRE ET PROCÉDÉS**(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,  
Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul,  
Minnesota 55117-9913, US  
(72) KAUPHUSMAN, James V., Champlin Minne-  
sota 55316, US  
BYRD, Israel A., Richfield Minnesota 55423,  
US  
PAUL, Saurav, Minneapolis, Minnesota  
55414, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE(51) **A61M 5/32** (11) **2 203 202 A1\***(25) En (26) En  
(21) 07824834.1 (22) 11.10.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS  
(86) GB 2007/050622 11.10.2007  
(87) WO 2008/044067 2008/16 17.04.2008  
(30) 11.10.2006 GB 0620117  
(54) • **SICHERHEITSNADELPACCKUNG**  
• **SAFETY NEEDLE PACK**  
• **ENSEMBLE D'AIGUILLE DE SÉCURITÉ**  
**SAFETY NEEDLE PACK**  
(71) Liversidge, Barry Peter, The Wick, Wick  
Road, Langham, Colchester, Essex CO4 5PE,  
GB  
(72) Liversidge, Barry Peter, Colchester, Essex  
CO4 5PE, GB  
(74) Crump, Julian Richard John, Mintz, Levin,  
Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP  
Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V  
7JX, GB**A61M 5/32** → (51) **A61M 5/50**(51) **A61M 5/42** (11) **2 203 203 A1\***  
**A61M 5/142** **A61B 5/06**(25) En (26) En  
(21) 08799564.3 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS  
(86) US 2008/076489 16.09.2008  
(87) WO 2009/039075 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 973824 P  
10.09.2008 US 207566  
(54) • **GERÄT ZUR AUSRICHTUNG EINER NADEL**  
**AUF DIE ÖFFNUNG EINES INFUSIONS-**  
**GERÄTS**  
• **APPARATUS FOR ALIGNING NEEDLE**  
**WITH PORT OF INFUSION DEVICE**  
• **APPAREIL POUR ALIGNER UNE AIGUILLE**  
**AVEC L'ORIFICE D'UN DISPOSITIF DE**  
**PERFUSION**(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway  
N.E., Minneapolis, MN 55432, US  
(72) BZOSTEK, Andrew M., Erie CO 80516, US  
HARTMANN, Steven L., Superior CO 80027,  
US  
KALPIN, Scott L., Harris Minnesota 55032,  
US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB**A61M 5/42** → (51) **A61M 5/142**(51) **A61M 5/50** (11) **2 203 204 A1\***  
**A61M 5/32**(25) En (26) En  
(21) 07859082.5 (22) 25.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS  
(86) IB 2007/003957 25.09.2007  
(87) WO 2009/040601 2009/14 02.04.2009  
(54) • **AUTOMATISCHES INJEKTIONSGERÄT**  
• **AUTOINJECTOR**  
• **AUTO-INJECTEUR**  
(71) Becton Dickinson France, Rue Aristide  
Bergès, 38800 Le Pont-de-Claix, FR  
(72) ABRY, Hervé, F-38130 Echirolles, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &  
MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466  
Lyon Cedex 06, FR



(51) **A61M 15/00** (11) **2 203 205 A1\***  
**G06M 1/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08803342.8 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061337 28.08.2008  
(87) WO 2009/037085 2009/13 26.03.2009  
(30) 22.09.2007 DE 102007045438  
(54) • **INHALIER-GERÄT**  
• **INHALER DEVICE**  
• **INHALATEUR**  
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL  
GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim, DE  
(72) Von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer,  
DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim  
GmbH & Co. KG CD Patents Binger Straße  
173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**A61M 15/00** → (51) **A61K 9/08**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 203 206 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834033.6 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/078031 26.09.2008  
(87) WO 2009/042973 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 960362 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR  
BEHANDLUNG VON SCHLAFAPNOE**  
• **METHODS AND DEVICES FOR TREATING  
SLEEP APNEA**  
• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE TRAITE-  
MENT DE L'APNÉE DU SOMMEIL**  
(71) Breathe Technologies, Inc., 3089 Skyway  
Court, Fremont, CA 94539, US  
(72) WONDKA, Anthony, Thousand Oaks Califor-  
nia 91362, US  
KAPUST, Gregory, San Ramon California  
24582, US  
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys  
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N  
2SQ, GB

(51) **A61M 16/04** (11) **2 203 207 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845372.5 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003674 30.10.2008  
(87) WO 2009/056834 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 30.10.2007 GB 0721300  
(54) • **KEHLKOPFMASKE MIT VERSCHLUSS-  
BANDLASCHE**  
• **LARYNGEAL MASK WITH TAPE TAB**  
• **MASQUE LARYNGÉ AVEC LANGUETTE  
ENROULÉE**  
(71) The Laryngeal Mask Company Ltd, PO Box  
221 Le Rocher Victoria, Mahe, SC  
(72) BRAIN, Archibald, Ian, Jeremy, Mahe, SC  
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &  
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **2 203 208 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835907.0 (22) 26.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/077796 26.09.2008  
(87) WO 2009/045874 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 976214 P  
(54) • **MEHRLAGIGER GERUCHSDÄMMUNGS-  
SCHLAUCH UND KOMBINATION AUS  
GERUCHSDÄMMUNGSSCHLAUCH UND  
GERUCHSDÄMMUNGSSAMMELBEUTEL**  
• **MULTI-LAYER ODOR BARRIER TUBE, AND  
COMBINATION ODOR BARRIER TUBE AND  
ODOR BARRIER COLLECTION BAG**  
• **TUBE MULTICOUCHE ANTI-ODEUR, ET  
COMBINAISON D'UN TUBE ANTI-ODEUR  
ET D'UN SAC DE COLLECTE ANTI-ODEUR**

(71) Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive,  
Libertyville IL 60048, US  
(72) SHELLEY, Phil, Highwood, IL 60040, US  
KAVANAGH, Seamus, T., Libertyville, IL  
60048, US  
GIORI, Claudio, Riverwoods, IL 60015, US  
PRAKASH, Deepak, Lake Zurich, IL 60047,  
US  
SADIK, Adel, Fox River Grove, IL 60021, US  
HANTKE, Rick, Chicago, IL 60622, US  
HANSFORD, Kimberly, R., Winthrop Harbor,  
IL 60096, US  
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264  
Copenhagen K, DK

(51) **A61M 25/01** (11) **2 203 209 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08772056.1 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068380 26.06.2008  
(87) WO 2009/003113 2009/01 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 US 929395 P  
19.10.2007 US 960900 P  
26.10.2007 US 996057 P  
21.03.2008 US 64715 P  
(54) • **KATHETERGERÄT UND VERFAHREN ZUR  
BEHANDLUNG VON GEFÄSSEN**  
• **CATHETER APPARATUS AND METHODS  
FOR TREATING VASCULATURES**  
• **DISPOSITIF À CATHÉTER ET PROCÉDÉS  
DE TRAITEMENT DE VASCULATURES**  
(71) Unique Catheter Designs, Llc, 3500 South  
Dupont Highway, Dover, DE 19901, US  
(72) TABER, Mark, St. Louis, Missouri 63141, US  
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys  
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N  
2SQ, GB

(51) **A61M 35/00** (11) **2 203 210 A1\***  
**B05B 11/00** **B05C 17/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08834535.0 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001576 25.09.2008  
(87) WO 2009/039838 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 DE 102007046600  
(54) • **VERFAHREN ZUM APPLIZIEREN EINES  
FLÜSSIGEN, MEDIZINISCHEN BEHAND-  
LUNGSMEDIUMS AUF EINEN ZU BEHAN-  
DELNDEN BEREICH SOWIE  
MEDIZINPRODUKT**  
• **METHOD FOR APPLYING A LIQUID MED-  
ICINAL TREATMENT MEDIUM TO AN  
AREA TO BE TREATED AND MEDICINAL  
PRODUCT**

• **PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN MILIEU  
DE TRAITEMENT MÉDICAL LIQUIDE SUR  
UNE ZONE À TRAITER, ET PRODUIT  
MÉDICAL CORRESPONDANT**

(71) Linhardt GmbH & Co. KG, Dr.-Winterling-  
Strasse 40, 94234 Viechtach, DE  
Temmler Pharma GmbH & Co. KG, Temm-  
lerstrasse 2 35039 Marburg, DE  
(72) SOLLINGER, Horst, 83620 Feldkirchen, DE  
BEIL, Johann, 94234 Viechtach, DE  
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Her-  
mann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg,  
DE

(51) **A61M 39/06** (11) **2 203 211 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845537.3 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/012284 30.10.2008  
(87) WO 2009/058308 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 US 1018  
(54) • **HÄMOSTATISCHES VENTIL**  
• **HAEMOSTATIC VALVE**  
• **VALVE HÉMOSTATIQUE**  
(71) William Cook Europe APS, Sandet 6, 4632  
Bjaeverskov, DK  
Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloo-  
mington IN 47404, US  
(72) MOLGAARD-NIELSEN, Arne, DK-2100  
Copenhagen, DK  
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple  
Court, 11 Staple Inn Buildings London,  
WC1V 7QH, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 203 212 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09734129.1 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040638 15.04.2009  
(87) WO 2009/131880 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 47837  
30.03.2009 US 414384  
(54) • **MEDIZINISCHE ELEKTRODE MIT PASSI-  
VER FIXIERUNG**  
• **PASSIVE FIXATION MEDICAL ELECTRICAL  
LEAD**  
• **CONDUCTEUR ÉLECTRIQUE MÉDICAL À  
FIXATION PASSIVE**

(71) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic  
Parkway, Minneapolis, MN 55432, US  
(72) MICHELS, Koen, NL-6212GG Maastricht, NL  
YANG, Zhongping, Woodbury MN 55129, US  
THOMPSON, Amy, E., Coon Rapids MN  
55448, US  
ADAMS, Paulus, G., NL-6151 ER Munster-  
geleen, NL  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61N 1/08** → (51) **A61N 1/37**

(51) **A61N 1/362** (11) **2 203 213 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841883.5 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/081082 24.10.2008  
(87) WO 2009/055651 2009/18 30.04.2009

- (30) 24.10.2007 US 982322 P  
(54) • *TRANSSEPTALE KANÜLE SOWIE VER-  
ABREICHUNGSSYSTEM DAFÜR UND  
ENTSPRECHENDES VERFAHREN*  
• *TRANSSEPTAL CANNULA, TIP, DELIVERY  
SYSTEM, AND METHOD*  
• *CANULE TRANSSEPTALE, EMBOUT, SYS-  
TÈME D'ADMINISTRATION ET PROCÉDÉ*  
(71) CircuLite, Inc., 250 Pehle Avenue Plaza 1-4th  
Floor, Saddle Brook, NJ 07663, US  
(72) FARNAN, Robert, C., River Vale NJ 07675,  
US  
OLSON, Scott, A., Princeton, MN 55371, US  
JUNG, Elizabeth, Zimmerman, MN 55398,  
US  
DUSBABEK, Andrew, J., Dayton MN 55327,  
US  
HUDGINS, Robert, G., Monticello MN 55362,  
US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie &  
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X  
8PL, GB

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 203 214 A1\***  
**H03M 3/02** **H03M 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08794742.0 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/009034 25.07.2008  
(87) WO 2009/042011 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 861920  
(54) • *IMPLANTIERBARES MEDIZINVORRICHT-  
TUNG MIT NIEDERSTROM-DELTA/SIGMA-  
ANALOG/DIGITAL-WANDLER*  
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE WITH  
LOW POWER DELTA-SIGMA ANALOG-TO-  
DIGITAL CONVERTER*  
• *DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE  
AVEC CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-  
NUMÉRIQUE DELTA-SIGMA DE FAIBLE  
PUISSANCE*

- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway  
N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) TERRY, Michael, B., Camas WA 98607, US  
HEINKS, Michael, W., New Brighton MN  
55112, US  
ANDERSON, Joel, A., Brooklyn Park MN  
55443, US  
FRIGAARD, Mark, A., New Brighton MN  
55112, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 203 215 A1\***  
**A61N 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08794777.6 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/009078 25.07.2008  
(87) WO 2009/148427 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 58105  
24.07.2008 US 179166  
(54) • *UNTERSUCHUNG EINES IMPLANTIERBAR-  
REN MEDIZINPRODUKTS ZUR MESSUNG  
DER INTEGRITÄT AUF GRUNDLAGE VON  
EVOZIERTEN POTENTIALEN*  
• *EVALUATION OF IMPLANTABLE MEDICAL  
DEVICE SENSING INTEGRITY BASED ON  
EVOKED SIGNALS*

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 203 215 A1\***  
**A61N 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08794777.6 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/009078 25.07.2008  
(87) WO 2009/148427 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 58105  
24.07.2008 US 179166  
(54) • *UNTERSUCHUNG EINES IMPLANTIERBAR-  
REN MEDIZINPRODUKTS ZUR MESSUNG  
DER INTEGRITÄT AUF GRUNDLAGE VON  
EVOZIERTEN POTENTIALEN*  
• *EVALUATION OF IMPLANTABLE MEDICAL  
DEVICE SENSING INTEGRITY BASED ON  
EVOKED SIGNALS*

- (51) **A61N 1/37** (11) **2 203 215 A1\***  
**A61N 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08794777.6 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/009078 25.07.2008  
(87) WO 2009/148427 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 58105  
24.07.2008 US 179166  
(54) • *UNTERSUCHUNG EINES IMPLANTIERBAR-  
REN MEDIZINPRODUKTS ZUR MESSUNG  
DER INTEGRITÄT AUF GRUNDLAGE VON  
EVOZIERTEN POTENTIALEN*  
• *EVALUATION OF IMPLANTABLE MEDICAL  
DEVICE SENSING INTEGRITY BASED ON  
EVOKED SIGNALS*

- *ÉVALUATION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL  
IMPLANTABLE DÉTECTANT L'INTÉGRITÉ  
EN SE BASANT SUR DES SIGNAUX  
ÉVOQUÉS*

- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE,  
Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) SAWCHUK, Robert, T., Roseville MN 55113,  
US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

- (51) **A61N 1/375** (11) **2 203 216 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08832493.4 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/077058 19.09.2008  
(87) WO 2009/039400 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 974057 P  
(54) • *LEITUNGSLOSER HERZSCHRITTMACHER  
MIT SEKUNDÄRER FIXIERUNGSMÖG-  
LICHKEIT*  
• *LEADLESS CARDIAC PACEMAKER WITH  
SECONDARY FIXATION CAPABILITY*  
• *STIMULATEUR CARDIAQUE SANS FIL  
AVEC CAPACITÉ DE FIXATION SECON-  
DAIRE*

- (71) Nanostim, Inc., 830 Hillview Court, No. 138,  
Milipitas, CA 95035, US  
(72) OSTROFF, Alan, Milipitas CA 95035, US  
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14  
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,  
GB

- (51) **A61N 1/378** (11) **2 203 217 A2\***  
**H02J 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08840646.7 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/054221 14.10.2008  
(87) WO 2009/050647 2009/17 23.04.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 18.10.2007 EP 07118776  
(54) • *BIOMEDIZINISCHER ELEKTROSTIMULA-  
TOR*  
• *BIOMEDICAL ELECTRO-STIMULATOR*  
• *ELECTRO-STIMULATEUR BIOMÉDICAL*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) CANTATORE, Eugenio, NL-5656 AE Eindhov-  
en, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-  
tual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61N 1/40** → (51) **G06F 3/01**  
(51) **A61N 5/10** (11) **2 203 218 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841578.1 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054318 20.10.2008  
(87) WO 2009/053897 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 982820 P  
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE HALTUNGSSER-  
FASSUNG FÜR EINEN HDR-BRACHYTHE-  
RAPIE-APPLIKATOR*  
• *ELECTROMAGNETIC POSE SENSING OF  
HDR BRACHYTHERAPY APPLICATOR*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., High  
Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) SHECHTER, Guy, Briarcliff Manor New York  
10510-8001, US  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61N 1/40** → (51) **G06F 3/01**  
(51) **A61N 5/10** (11) **2 203 218 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841578.1 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054318 20.10.2008  
(87) WO 2009/053897 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 982820 P  
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE HALTUNGSSER-  
FASSUNG FÜR EINEN HDR-BRACHYTHE-  
RAPIE-APPLIKATOR*  
• *ELECTROMAGNETIC POSE SENSING OF  
HDR BRACHYTHERAPY APPLICATOR*

- *DÉTECTEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE  
POSE POUR APPLICATEUR DE BRACHY-  
THÉRAPIE À FORTE DOSE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., High  
Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) SHECHTER, Guy, Briarcliff Manor New York  
10510-8001, US  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**A61P 1/00** → (51) **A61K 35/74**

**A61P 1/00** → (51) **C07D 403/12**

**A61P 1/02** → (51) **A61K 8/63**

**A61P 1/16** → (51) **A61K 31/4184**

**A61P 3/06** → (51) **A23C 9/152**

**A61P 3/06** → (51) **C12N 15/11**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 417/12**

**A61P 5/16** → (51) **C07D 403/12**

**A61P 5/50** → (51) **C07C 233/56**

**A61P 7/00** → (51) **G01N 33/68**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/122**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/55**

**A61P 9/10** → (51) **C07C 229/42**

**A61P 9/12** → (51) **A23C 9/152**

**A61P 9/12** → (51) **C07D 277/34**

**A61P 11/00** → (51) **A61K 31/122**

**A61P 11/00** → (51) **A61K 31/13**

**A61P 11/06** → (51) **A61K 31/122**

**A61P 11/06** → (51) **A61K 31/13**

**A61P 13/06** → (51) **A61K 31/517**

**A61P 13/10** → (51) **A61K 31/517**

**A61P 17/02** → (51) **A61K 31/716**

**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/122**

**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/13**

**A61P 17/18** → (51) **A61K 8/60**

**A61P 19/02** → (51) **A61K 31/122**

**A61P 19/02** → (51) **A61K 31/13**

**A61P 19/02** → (51) **C07D 413/12**

**A61P 19/08** → (51) **A61L 27/22**

**A61P 19/10** → (51) **A61L 27/22**

**A61P 19/10** → (51) **C07K 16/18**

**A61P 21/00** → (51) **A61K 31/56**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 207/14**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 209/08**

<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 213/76</b>	<b>A61P 31/10</b> → (51) <b>A61K 8/63</b>	(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 31/4184</b>	(72) HAMILTON, Carol, New York, NY 10022, US
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 403/12</b>	<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 38/21</b>	(74) COTTARD, Francois, F-92400 Courbevoie, FR
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 403/14</b>	<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>C07D 239/22</b>	GOGET, Caroline, F-75017 Paris, FR
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 491/052</b>	<b>A61P 31/14</b> → (51) <b>C07D 239/22</b>	(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 498/06</b>	<b>A61P 31/14</b> → (51) <b>C07H 19/10</b>	Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 498/10</b>	<b>A61P 31/14</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>	
<b>A61P 25/08</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	<b>A61P 33/06</b> → (51) <b>C07D 493/10</b>	<b>A61Q 5/12</b> → (51) <b>A61Q 5/10</b>
<b>A61P 25/16</b> → (51) <b>C07C 229/42</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/122</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b> (11) <b>2 203 221 A2*</b>
<b>A61P 25/18</b> → (51) <b>C07C 233/56</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/13</b>	(25) En (26) En
<b>A61P 25/18</b> → (51) <b>C07D 471/06</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 35/50</b>	(21) 08843724.9 (22) 29.10.2008
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07C 229/42</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/395</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07C 233/56</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 48/00</b>	GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
<b>A61P 25/30</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	AL BA MK RS
<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>A61K 31/167</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>	(86) IB 2008/054499 29.10.2008
<b>A61P 27/16</b> → (51) <b>A61K 31/13</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 413/14</b>	(87) WO 2009/057059 2009/19 07.05.2009
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/122</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(88) 18.06.2009
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/13</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	(30) 30.10.2007 US 960
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/167</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 14/52</b>	(54) • ZAHNCREME MIT SCHOKOLADENAROMA
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 237/20</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 16/22</b>	UND NEUEM ERSCHEINUNGSBILD
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	<b>A61P 35/02</b> → (51) <b>G01N 33/68</b>	• CHOCOLATE FLAVORED DENTIFRICE
(51) <b>A61P 31/04</b> (11) <b>2 203 219 A1*</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 237/20</b>	WITH NEW VISUALS
<b>A61K 31/4245</b> <b>A61K 31/427</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/194</b>	• DENTIFRICE PARFUMÉ AU CHOCOLAT
<b>A61K 31/429</b> <b>A61K 31/433</b>	<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 31/55</b>	AVEC DE NOUVEAUX ASPECTS VISUELS
<b>C07D 285/08</b> <b>C07D 271/06</b>	<b>A61Q 1/02</b> → (51) <b>A61K 8/87</b>	(71) The Procter & Gamble Company, One
<b>C07D 277/34</b> <b>C07D 277/64</b>	<b>A61Q 5/00</b> → (51) <b>A61K 8/64</b>	Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH
(25) En (26) En	<b>A61Q 5/02</b> → (51) <b>A61K 8/46</b>	45202, US
(21) 08806363.1 (22) 22.09.2008	<b>A61Q 5/06</b> → (51) <b>A61K 8/25</b>	(72) CEDENO, Kristi, Lynn, Cincinnati Ohio
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	<b>A61Q 5/06</b> → (51) <b>A61K 8/87</b>	45252, US
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL	<b>A61Q 5/06</b> → (51) <b>A61K 8/87</b>	(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble
NO PL PT RO SE SI SK TR		Technical Centres Limited Patent Department
AL BA MK RS		Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey
(86) GB 2008/003208 22.09.2008		TW20 9NW, GB
(87) WO 2009/040507 2009/14 02.04.2009		
(30) 25.09.2007 GB 0718735		
(54) • SUBSTITUIERTE BENAMIDINE ALS ANTI- BAKTERIELLE MITTEL		
• SUBSTITUTED BENAMIDINES AS ANTI- BACTERIAL AGENTS		
• BENAMIDINES SUBSTITUÉES UTILISÉS COMME AGENTS ANTIBACTÉRIENS		
(71) Biota Europe Ltd, Begbroke Business and Science Park Sandy Lane, Yarnton Oxford- shire OX5 1PF, GB		
(72) HAYDON, David, John, Yarnton, Oxfordshire OX5 1PF, GB		
COLLINS, Ian, Yarnton, Oxfordshire OX5 1PF, GB		
CZAPLEWSKI, Lloyd, George, Yarnton, Oxfordshire OX5 1PF, GB		
(74) Walls, Alan James, PO Box 223, Tadworth Surrey KT20 5YF, GB		
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07C 49/84</b>		



- (72) CAVALLO, Giovanni, I-00122 Ostia, IT  
CECCARELLI, Maurizio, I-00123 Roma, IT  
MARCHETTI, Mario, I-00161 Roma, IT  
PICCIOLI, Piero, I-00162 Roma, IT  
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/64**

**A62C 2/06** → (51) **F16L 5/04**

**A62D 3/38** → (51) **B09C 1/08**

**A63B 21/055** → (51) **A41D 13/00**

**A63B 23/18** → (51) **A41D 13/00**

- (51) **A63B 53/00** (11) **2 203 223 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836589.5 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/078648 03.10.2008  
(87) WO 2009/046236 2009/15 09.04.2009  
(30) 03.10.2007 US 906784  
(54) • FLEXIBLER GRIFF UND HERSTELLUNGS-  
VERFAHREN DAFÜR  
• FLEXIBLE GRIP AND METHOD OF MAKING  
SAME  
• POIGNÉE FLEXIBLE ET SON PROCÉDÉ DE  
FABRICATION

- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue,  
Cleveland, Ohio 44114, US  
(72) GILL, David, Keith, Pinehurst NC 28374, US  
ANDERSEN, William, W., Hope Mills NC  
28348, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **A63B 67/00** (11) **2 203 224 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08832774.7 (22) 08.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/010518 08.09.2008  
(87) WO 2009/032332 2011/09 12.03.2009  
(30) 06.09.2007 US 899530  
(54) • BEINGURTE MIT HORIZONTAL EN GRIF FEN  
• LEG STRAPS WITH HORIZONTAL HAN-  
DLES  
• SANGLES POUR JAMBES POURVUES DE  
POIGNÉES HORIZONTALES

- (71) Roman, Kendyl A., 730 Bantry Court,  
Sunnyvale, California 94087, US  
(72) ROMAN, Kendyl, A., Sunnyvale, CA 94087,  
US  
(74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House  
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A63C 9/00** (11) **2 203 225 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08873680.6 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/076091 11.09.2008  
(87) WO 2009/036226 2009/12 19.03.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 11.09.2007 US 900653  
(54) • MULTIFUNKTIONELLES BINDUNGSSYS-  
TEM

- MULTI-FUNCTION BINDING SYSTEM  
• SYSTÈME DE LIAISON MULTIFONCTION  
(71) Miller Sports International, LLC, 1270 East  
2000 North, Provo, UT 84604, US  
(72) FURR, Douglas, K., Orem, UT 84058, US  
FOX, Brady, S., Orem, UT 84057, US  
MILLER, Matthew, E., Provo, UT 84604, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,  
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside  
CH41 6BR, GB

- (51) **A63F 3/02** (11) **2 203 226 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781655.9 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/069724 11.07.2008  
(87) WO 2009/042273 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 863360  
(54) • BRETTSPIELSET  
• BOARD GAME SET  
• ENSEMBLE DE JEU DE SOCIÉTÉ  
(71) Katz, Daniel, 207 East 32nd Street, New  
York, NY 10016, US  
(72) Katz, Daniel, New York, NY 10016, US  
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry  
LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München,  
DE

- (51) **A63F 13/06** (11) **2 203 227 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807698.9 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/053775 17.09.2008  
(87) WO 2009/037654 2009/13 26.03.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 20.09.2007 EP 07116841  
(54) • FEEDBACKVORRICHTUNG FÜR EIN SPIEL  
• FEEDBACK APPARATUS FOR A GAME  
• APPAREIL À RÉTROACTION POUR UN JEU  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) JOHNSON, Mark, T., NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
VAN 'T ERVE, Olaf, M., J., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
BROKKEN, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
CROMPVOETS, Floris, M., H., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**A63H 11/00** → (51) **A63H 30/04**

- (51) **A63H 30/04** (11) **2 203 228 A1\***  
**A63H 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08807746.6 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/053833 22.09.2008  
(87) WO 2009/037677 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 ZA 200708415  
(54) • INTERAKTIVES ROBOTERSPIELSYSTEM  
• INTERACTIVE ROBOT GAMING SYSTEM  
• SYSTÈME DE JEU À ROBOT(S) INTER-  
ACTIF(S)

- (71) Robonica (Proprietary) Limited, Unit 1 Man-  
hattan Office Park 16 Pieter Street, 0157  
Highveld Techno Park, ZA  
(72) KUNNEKE, Christian, 0081 Pretoria, ZA  
POOLMAN, Johannes Petrus Jacobus, 0181  
Pretoria, ZA  
CORDIER, Jozef Hendrik Willem, 0157  
Centurion, ZA  
COETSEE, Leon, 0001 Pretoria, ZA  
FOUCHÉ, Willem Jacobus, 0157 Centurion,  
ZA

- (74) Croston, David, Withers & Rogers LLP  
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB

**B01D 3/34** → (51) **C07C 51/44**

**B01D 15/00** → (51) **C08F 30/04**

- (51) **B01D 17/00** (11) **2 203 229 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08787259.4 (22) 15.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/060730 15.08.2008  
(87) WO 2009/049942 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 DE 102007049527  
(54) • VERFAHREN ZUR WIEDERGEWINNUNG  
VON IMPRÄGNIERMITTELZUSAMMEN-  
SETZUNGEN  
• METHOD OF RECOVERING IMPREGNAT-  
ING AGENT COMPOSITIONS  
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE COM-  
POSITIONS D'AGENTS D'IMPRÉGNATION  
(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293  
Darmstadt, DE  
(72) MARTIN, Reinhold, 64732 Bad König, DE  
KERSCHER, Volker, 64354 Reinheim, DE  
DRÄGER, Franziska, 67551 Worms, DE

- (51) **B01D 17/06** (11) **2 203 230 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08832764.8 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/077276 22.09.2008  
(87) WO 2009/039521 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 974439 P  
19.09.2008 US 234503  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
EINEN PROZESS ODER EINE REAKTIONS-  
KAMMER MIT MEHREREN RESONANZ-  
STRUKTUREN  
• METHOD AND APPARATUS FOR MUL-  
TIPLE RESONANT STRUCTURE PROCESS  
AND REACTION CHAMBER  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CHAMBRE  
DE RÉACTION ET DE TRAITEMENT À BASE  
DE MULTIPLES STRUCTURES À RÉSO-  
NANCE

- (71) Rf Thummim Technologies, Inc., 600 West  
Chambers 12220 Stoney Plain Road,  
Edmonton, Alberta T5N 3Y4, CA

- (72) PROUDKII, Vassilli, P., Edmonton Alberta  
T5P 179, CA  
MCNEIL, Kirk, Edmonton Alberta T5T 3S7,  
CA  
YARBOROUGH, Joe, Michael, Tucson Ari-  
zona 85718, US  
(74) Hanneke, Christian, Hanneke Bittner & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,  
93047 Regensburg, DE

**B01D 19/00** → (51) **B03D 1/14**



**B01D 19/04** → (51) **D21H 17/14**

**B01D 29/11** → (51) **B01D 35/147**

(51) **B01D 33/23** (11) **2 203 231 A1\***  
**B01D 33/80**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07848289.0 (22) 26.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) FR 2007/001575 26.09.2007  
(87) WO 2009/040482 2009/14 02.04.2009  
(54) • SCHEIBENFILTRATIONSVORRICHTUNG  
• DISC FILTRATION DEVICE  
• DISPOSITIF DE FILTRATION A DISQUES  
(71) Gaudfrin, 45 Avenue de la Liberté, 78100 St.  
Germain en Laye, FR

(72) GAUDFRIN, Guy, F-78860 Saint Nom la  
Bretèche, FR  
(74) Busnel, Jean-Benoît, NOVAGRAAF IP 122,  
rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret  
Cedex, FR

**B01D 33/80** → (51) **B01D 33/23**

(51) **B01D 35/00** (11) **2 203 232 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08838753.5 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011820 16.10.2008  
(87) WO 2009/051757 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 999160 P  
(54) • WANNENAUSKLEIDUNG FÜR FILTERAN-  
ORDNUNG  
• FILTER ASSEMBLY SUMP LINER  
• ENSEMBLE DE FILTRE ET DOUBLURE DE  
PUISARD

(71) Pentair Residential Filtration, LLC, 5500  
Wayzata Boulevard, Ste 800, Golden Valley  
MN 55146, US  
(72) JERSEY, Steven, T., Laguna Niguel CA  
92677, US  
SAVELIEV, Michael, Huntington Beach CA  
92649, US

(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentan-  
wältte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern  
25, CH

**B01D 35/14** → (51) **B01D 39/20**

(51) **B01D 35/147** (11) **2 203 233 A1\***  
**B01D 29/11** **F15B 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 07849700.5 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IT 2007/000731 19.10.2007  
(87) WO 2009/050752 2009/17 23.04.2009  
(54) • VORRICHTUNG ZUM FILTERN VON  
DRUCKBEAUFSCHLAGTEM ÖL  
• DEVICE FOR FILTERING PRESSURIZED  
OIL  
• DISPOSITIF POUR FILTRER DE L'HUILE  
SOUS PRESSION

(71) MP Filtri S.P.A., Via G. Matteotti, 2 20060  
Pessano con Bornago, IT  
(72) GIARELLI, Giovanni, I-20060 Pessano con  
Bornago, IT

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano,  
IT

(51) **B01D 37/02** (11) **2 203 234 A1\***  
**B01J 4/00** **B01J 4/02**

(25) En (26) En  
(21) 08839331.9 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079819 14.10.2008  
(87) WO 2009/052097 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 875022  
(54) • FILTERKAPPENSYSTEM FÜR ZUSATZS-  
TOFFAUSGABE  
• FILTER CAP ADDITIVE DELIVERY SYSTEM  
• SYSTÈME DE DÉLIVRANCE D'ADDITIF À  
BOUCHON FILTRANT

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland  
Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US  
(72) BURREINGTON, James, D., Wickliffe Ohio  
44092-2298, US  
GARVIN, Gary, A., Wickliffe Ohio 44092-  
2298, US

(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co  
LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

**B01D 37/02** → (51) **B01J 21/18**

(51) **B01D 39/20** (11) **2 203 235 A2\***  
**B01D 35/14**

(25) En (26) En  
(21) 08833405.7 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077451 24.09.2008  
(87) WO 2009/042641 2009/14 02.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 24.09.2007 US 974593 P  
(54) • OBERFLÄCHENMODIFIZIERTE FILTRA-  
TIONSMEDIEN  
• SURFACE MODIFIED FILTRATION MEDIA  
• SUPPORT DE FILTRATION À SURFACE  
MODIFIÉE

(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035  
Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-  
4141, US  
(72) SHANE, Bruce, E., Delta, Ohio 43515, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central, Merrion Way  
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B01D 39/20** (11) **2 203 236 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08842457.7 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/080762 22.10.2008  
(87) WO 2009/055452 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 24.10.2007 US 982328 P  
(54) • SINTERFASERFILTER  
• SINTERED FIBER FILTER  
• FILTRE FIBREUX FRITTÉ

(71) Mott Corporation, 84 Spring Lane, Farm-  
ington CO 06032-3159, US  
(72) BURGESS, Derek, Plainville CT 06062, US  
WHITE, Wayne, F., Granby CT 06035, US  
ROMANO, Alfred, M., West Hartland CT  
06091, US  
PFLUGBEIL, Todd, W., Bristol CT 06010, US

BALAZY, Richard, D., Terryville CT 06786,  
US  
RUBOW, Kenneth, L., Avon CT 06001, US  
ROSENBERGER, John, E., Plantsville CT  
06479, US

(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard  
Foote Fountain Precinct Balm Green, Shef-  
field S1 2JA, GB

(51) **B01D 45/12** (11) **2 203 237 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08843150.7 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011095 25.09.2008  
(87) WO 2009/054880 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 877036  
(54) • ELEKTRISCHES LUFTREINIGUNGSSYS-  
TEM UND LUFTREINIGUNGSVERFAHREN  
• POWERED AIR CLEANING SYSTEM AND  
AIR CLEANING METHOD  
• SYSTÈME ÉLECTRIQUE DE PURIFICATION  
D'AIR ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION  
D'AIR

(71) The Sy-Klone Company, 6593 Powers Ave-  
nue Suite 17, Jacksonville, FL 32217-2853,  
US

(72) MOREDOCK, James, G., Neptune Beach, FL  
32266, US

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-  
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **B01D 46/24** (11) **2 203 238 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08837944.1 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079265 09.10.2008  
(87) WO 2009/048994 2009/16 16.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 12.10.2007 US 979551 P  
(54) • VERBESSERTER WÄRMESCHOCKRESIS-  
TENTER RUSSFILTER  
• IMPROVED THERMAL SHOCK RESISTANT  
SOOT FILTER  
• FILTRE À SUIE AMÉLIORÉ RÉSISTANT À  
UN CHOC THERMIQUE

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow  
Center, Midland, MI 48674, US

(72) ZIEBARTH, Robin, Midland, MI 48642, US  
NILSSON, Robert, T., Midland, MI, US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House  
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**B01D 53/12** → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01D 53/14** (11) **2 203 239 A1\***  
**B01D 53/12**

(25) En (26) En  
(21) 08806624.6 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003532 17.10.2008  
(87) WO 2009/050485 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 GB 0720429  
(54) • BEHANDLUNG VON KONTAMINIERTEN  
GASEN  
• TREATMENT OF CONTAMINATED GASES  
• TRAITEMENT DE GAZ CONTAMINÉS

- (71) Arvia Technology Limited, Core Technology Facility, 46 Grafton Street Manchester M13 9NT, GB
- (72) BROWN, Nigel, Willis, Stoke-on-Trent ST7 2PW, GB  
ROBERTS, Edward, P., L., Chester CH1 4AD, GB
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- 
- (51) **B01D 53/14** (11) **2 203 240 A1\***  
**B01D 53/62** **B01D 53/78**
- (25) En (26) En  
(21) 08843063.2 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080703 22.10.2008  
(87) WO 2009/055419 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 981742 P  
21.10.2008 US 255104
- (54) • **MEHRSTUFIGES CO<sub>2</sub>-ENTFERNUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG EINES RAUCHGASSTROMS**  
• **MULTI-STAGE CO<sub>2</sub> REMOVAL SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING A FLUE GAS STREAM**  
• **SYSTÈME D'ÉLIMINATION DE CO<sub>2</sub> À PLUSIEURS ÉTAGES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN FLUX DE GAZ DE FUMÉE**
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) LASLO, Dennis, J., Knoxville Tennessee 37922, US  
GAL, Eli, Cupertino, California 95014, US  
BADE, Otto, M., 1369 Stabekk, NO  
KOZAK, Frederic, Z., Knoxville, Tennessee 37923, US  
MURASKIN, David, J., Knoxville, Tennessee 37922, US  
DOPATKA, Jurgen, Knoxville, Tennessee 37932, US
- (74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 5117, 20071 Malmö, SE
- 
- (51) **B01D 53/14** (11) **2 203 241 A1\***  
**C01B 31/20** **C01B 31/24**
- (25) En (26) En  
(21) 09812408.4 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA RS
- (86) US 2009/062795 30.10.2009  
(87) WO 2010/051458 2010/18 06.05.2010  
(30) 31.10.2008 US 110495 P  
04.02.2009 US 149949 P  
26.05.2009 US 181250 P
- (54) • **ZEMENTFREIE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CO<sub>2</sub>-SEQUESTRIERUNGSSZUSÄTZEN**  
• **NON-CEMENTITIOUS COMPOSITIONS COMPRISING CO<sub>2</sub> SEQUESTERING ADDITIVES**  
• **COMPOSITIONS NON CIMENTAIRES COMPRENANT DES ADDITIFS SÉQUESTRANT LE CO<sub>2</sub>**
- (71) Calera Corporation, 14600 Winchester Boulevard, Los Gatos, CA 95032, US
- (72) CONSTANTZ, Brent, R., Portola Valley California 94028, US  
YOUNGS, Andrew, Los Gatos California 95030, US  
PATTERSON, Joshua, Freedom California 95019, US
- (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB
- 
- B01D 53/50** → (51) **F23C 99/00**
- (51) **B01D 53/52** (11) **2 203 242 A2\***  
**B01D 53/58** **B01D 53/68**  
**G01N 30/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08799027.1 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/074900 29.08.2008  
(87) WO 2009/029876 2009/10 05.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 29.08.2007 US 968846 P
- (54) • **WÄSCHER FÜR REAKTIVE GASE**  
• **SCRUBBER FOR REACTIVE GASSES**  
• **ÉPURATEUR POUR GAZ RÉACTIFS**
- (71) SpectraSensors, Inc., 11027 Arrow Route, Rancho Cucamonga, CA 91730, US
- (72) BAUM, Marc, M., Arcadia, CA 91007, US  
MOSS, John, Los Angeles, CA 90042, US  
FEITISCH, Alfred, Los Gatos, CA 95032, US  
ZHOU, Xin, Rancho Cucamonga, CA 91730, US  
LIU, Xiang, Rancho Cucamonga, CA 91730, US  
KWAN, Alex, Rancho Cucamonga, CA 91730, US
- (74) Campbell, Anne Elizabeth, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-London EC2V 7JX, GB
- 
- B01D 53/58** → (51) **B01D 53/52**
- B01D 53/62** → (51) **B01D 53/14**
- B01D 53/68** → (51) **B01D 53/52**
- B01D 53/78** → (51) **B01D 53/14**
- B01D 53/86** → (51) **F23C 99/00**
- B01D 53/96** → (51) **F23C 99/00**
- 
- (51) **B01D 61/18** (11) **2 203 243 A1\***  
**B01D 61/20** **B01D 61/22**  
**B01D 65/08** **C02F 1/44**  
**C02F 1/52**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08867103.7 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/001438 14.10.2008  
(87) WO 2009/083670 2009/28 09.07.2009  
(30) 19.10.2007 FR 0707323
- (54) • **VERBESSERTES STEUERVERFAHREN FÜR EINE MEMBRANFILTERUNGSEINHEIT UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS**  
• **ADVANCED CONTROL METHOD FOR A MEMBRANE FILTRATION UNIT, AND DEVICE FOR IMPLEMENTING THE METHOD**  
• **PROCEDE DE GESTION AVANCEE D'UNE UNITE DE FILTRATION SUR MEMBRANE, ET INSTALLATION POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE.**
- (71) DEGREMONT, 183, Avenue du 18 Juin 1940, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) LANGLAIS, Chrystelle, F-78230 Le Pecq, FR
- 
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
- 
- B01D 61/20** → (51) **B01D 61/18**
- B01D 61/22** → (51) **B01D 61/18**
- B01D 65/08** → (51) **B01D 61/18**
- 
- B01D 67/00** → (51) **B01D 69/08**
- 
- (51) **B01D 69/08** (11) **2 203 244 A1\***  
**B01D 71/02** **B01D 67/00**  
**D01F 1/08** **D01F 9/12**
- (25) De (26) De  
(21) 08804282.5 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062326 17.09.2008  
(87) WO 2009/049981 2009/17 23.04.2009  
(30) 11.10.2007 EP 07019898
- (54) • **KOHLNSTOFF-HOHLFASERN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
• **HOLLOW CARBON FIBRES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**  
• **FIBRES CREUSES DE CARBONE ET PROCÉDÉ POUR LEUR FABRICATION**
- (71) Toho Tenax Co., Ltd., 234 Kamitogari Nagaizumi-Cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8720, JP
- (72) WÖLKI, Michael, 40219 Düsseldorf, DE  
WOHLMANN, Bernd, 40627 Düsseldorf, DE  
KAISER, Mathias, 76307 Karlsbad, DE  
EMMERICH, Rudolf, 76456 Kuppenheim, DE  
HENNING, Frank, 76327 Pfinztal, DE
- (74) Schröder, Richard, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, D-42103 Wuppertal, DE
- 
- B01D 71/02** → (51) **B01D 69/08**
- 
- (51) **B01F 1/00** (11) **2 203 245 A1\***  
**B01F 3/12** **B01F 5/24**  
**B01F 7/00** **B01F 7/16**  
**C08J 3/05**
- (25) En (26) En  
(21) 08718182.2 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053495 25.03.2008  
(87) WO 2008/107492 2008/37 12.09.2008  
(30) 12.10.2007 FR 0758252
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DISPERSION VON WASSERLÖSLICHEN POLYMEREN IN WASSER UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG DER VORRICHTUNG**  
• **DEVICE FOR PREPARING A DISPERSION OF WATER-SOLUBLE POLYMERS IN WATER, AND METHOD IMPLEMENTING THE DEVICE**  
• **DISPOSITIF POUR PRÉPARATION DE POLYMÈRES HYDROSOLUBLES DANS L'EAU, ET PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE DUDIT DISPOSITIF**
- (71) S.P.C.M. SA, ZAC de Milieux, 42160 Andrieux Boutheon, FR
- (72) PICH, René, 42160 Andrieux Boutheon, FR  
JERONIMO, Philippe, F-42210 Montrond les Bains, FR

(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

**B01F 3/04** → (51) **B03D 1/14**

**B01F 3/12** → (51) **B01F 1/00**

(51) **B01F 5/10** (11) **2 203 246 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804783.2 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062905 26.09.2008  
(87) WO 2009/043813 2009/15 09.04.2009  
(30) 27.09.2007 DE 102007047478  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GLEICHMÄSSIGEN VERTEILUNG VON MIKROPARTIKELN IN EINER FLÜSSIGKEIT**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR THE UNIFORM DISTRIBUTION OF MICROPARTICLES IN A LIQUID**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ ASSURANT UNE DISTRIBUTION UNIFORME DE MICROPARTICULES DANS UN LIQUIDE**

(71) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE  
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH), Templergraben 55, 52062 Aachen, DE

(72) FELDHUSEN, Jörg, 41352 Korschenbroich, DE  
SCHLÜTER, Hartmut, 49082 Osnabrück, DE  
THIEMANN, Joachim, 10557 Berlin, DE  
LEMBURG, Johannes, 52074 Aachen, DE  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**B01F 5/24** → (51) **B01F 1/00**

**B01F 7/00** → (51) **B01F 1/00**

**B01F 7/00** → (51) **B29B 7/60**

**B01F 7/16** → (51) **B01F 1/00**

**B01F 15/04** → (51) **B29B 7/60**

(51) **B01F 17/00** (11) **2 203 247 A1\***  
**C07F 7/08** **H01G 9/038**

(25) En (26) En  
(21) 08835083.0 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071101 25.07.2008  
(87) WO 2009/045609 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 US 865089  
(54) • **ELEKTROLYTE AUF ORGANOSILICIUMAMIN-BASIS ZUR VERWENDUNG IN ELEKTROCHEMISCHEN DOPPELSCHICHTKONDENSATOREN**  
• **ORGANOSILICON AMINE-BASED ELECTROLYTES FOR USE IN ELECTROCHEMICAL DOUBLE-LAYER CAPACITORS**  
• **ELECTROLYTES À BASE D'ORGANOSILICIUM AMINE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES CONDENSATEURS ÉLECTROCHIMIQUES À DOUBLE FILM**

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

(72) WEST, Robert, C., Madison WI 53705, US  
ZHANG, Lingzhi, Madison WI 53706, US

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**B01F 17/42** → (51) **C09K 3/18**

**B01J 4/00** → (51) **B01D 37/02**

**B01J 4/02** → (51) **B01D 37/02**

**B01J 8/10** → (51) **C10B 49/16**

(51) **B01J 19/12** (11) **2 203 248 A1\***  
**C01B 33/025** **C30B 13/00**

(25) De (26) De  
(21) 08840408.2 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064034 17.10.2008  
(87) WO 2009/050264 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 DE 102007050010  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON SILIZIUM**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING SILICON**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRÉPARER DU SILICIUM**

(71) Mai, Jan-Philipp, Schleinitzstrasse 2, 38106 Braunschweig, DE

(72) Mai, Jan-Philipp, 38106 Braunschweig, DE

(74) Ahrens, Gabriele, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1A, 38102 Braunschweig, DE

**B01J 20/02** → (51) **C12N 1/02**

**B01J 20/06** → (51) **C12N 1/02**

**B01J 20/14** → (51) **C12N 1/02**

**B01J 20/20** → (51) **C04B 38/00**

**B01J 20/20** → (51) **F23J 15/02**

**B01J 20/281** → (51) **C04B 38/00**

(51) **B01J 21/18** (11) **2 203 249 A1\***  
**B01D 37/02** **B01J 23/89**  
**C07C 209/36** **C07C 251/36**  
**B01J 37/04**

(25) En (26) En  
(21) 07821309.7 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/060942 15.10.2007  
(87) WO 2009/049662 2009/17 23.04.2009  
(54) • **SCHNELL FILTRIERENDE PULVERFÖRMIGE KATALYSATORMISCHUNGEN**  
• **FAST FILTERING POWDER CATALYTIC MIXTURES**  
• **MÉLANGES CATALYTIQUES DE POUDRES À FILTRATION RAPIDE**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE

(72) OSTGARD, Daniel, 63801 Kleinostheim, DE  
PACKRUHN, Uwe, 60389 Frankfurt/Main, DE  
GÖTTLINGER, Markus, 63517 Rodenbach, DE

(51) **B01J 23/755** (11) **2 203 250 A2\***

**B01J 23/78** **B01J 23/80**

**B01J 23/86** **B01J 37/03**

**C07C 5/02** **C07C 5/10**

**C10G 45/36**

**C10G 45/48**

**C10G 45/38**

**C10G 45/50**

(25) En (26) En  
(21) 08839975.3 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064078 17.10.2008  
(87) WO 2009/050292 2009/17 23.04.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07118871

(54) • **KATALYSATOR ZUR HYDRIERUNG VON UNGESÄTTIGTEN KOHLENWASSERSTOFFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **CATALYST FOR THE HYDROGENATION OF UNSATURATED HYDROCARBONS AND PROCESS FOR ITS PREPARATION**

• **CATALYSEUR POUR L'HYDROGÉNATION D'HYDROCARBURES INSATURÉS ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) BIRKE, Peter, D-06237 Leuna, DE  
GEYER, Reinhard, D-06237 Leuna, DE  
HUNOLD, Jürgen, D-06237 Leuna, DE  
KRAAK, Peter, D-06237 Leuna, DE

(74) MATTHEZING, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**B01J 23/78** → (51) **B01J 23/755**

**B01J 23/80** → (51) **B01J 23/755**

**B01J 23/86** → (51) **B01J 23/755**

**B01J 23/89** → (51) **B01J 21/18**

(51) **B01J 27/043** (11) **2 203 251 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08844027.6 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/077044 19.09.2008  
(87) WO 2009/058489 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 US 929258

(54) • **VERFAHREN UND REAGENS ZUR ABSCHIEDUNG VON SAUERSTOFF AUS KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN**

• **PROCESS AND REAGENT FOR REMOVAL OF OXYGEN FROM HYDROCARBON STREAMS**

• **PROCÉDÉ ET RÉACTIF POUR ÉLIMINER L'OXYGÈNE DANS DES COURANTS D'HYDROCARBURES**

(71) New Technology Ventures, Inc., 7649 S.W. 34th Street, Oklahoma City, OK 73179, US

(72) FARHA, Floyd, Oklahoma City OK 73120, US  
KANE, James, A., Casper, Wyoming 82609, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B01J 31/00** (11) **2 203 252 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08841612.8 (22) 22.10.2008

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

AL BA MK RS



(86) US 2008/080663 22.10.2008  
 (87) WO 2009/055398 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 US 978002  
 (54) • **FLUORIERTE KATALYSATORSYSTEME UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**  
 • **FLUORINATED CATALYST SYSTEMS AND METHODS OF FORMING THE SAME**  
 • **SYSTÈMES DE CATALYSEUR FLUORÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE FORMATION**

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US  
 (72) MARIN, Vladimir, Houston, TX 77064, US  
 LOPEZ, Margarito, Pasadena, TX 77504, US  
 RAZAVI, Abbas, B-7034 Mons, BE  
 (74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

**B01J 31/22** → (51) **C08F 30/04**

**B01J 37/03** → (51) **B01J 23/755**

**B01J 37/04** → (51) **B01J 21/18**

(51) **B02C 13/282** (11) **2 203 253 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08803562.1 (22) 03.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/061591 03.09.2008  
 (87) WO 2009/040222 2009/14 02.04.2009  
 (30) 25.09.2007 IT PD20070311  
 (54) • **MÜHLE, INSBESONDERE ZUM ZERKLEINERN VON AUS RECYCLBAREN METALLISCHEN MATERIALIEN UND DERGLEICHEN HERGESTELLTEN KÖRPERN**  
 • **MILL PARTICULARLY FOR CRUSHING BODIES MADE OF RECYCLABLE METALLIC MATERIALS AND THE LIKE**  
 • **BROYEUR PERMETTANT DE DÉSAGRÉGER EN PARTICULIER DES CORPS COMPOSÉS DE MATÉRIAUX EN MÉTAL RECYCLABLE ET SIMILAIRES**

(71) Panizzolo S.a.s. Di Panizzolo Mauro E Cristina&C., Via Tiziano Vecellio 8, 35028 Piove Di Sacco, IT  
 (72) PANIZZOLO, Mauro, I-35028 Piove Di Sacco, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B02C 17/14** (11) **2 203 254 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08803949.0 (22) 10.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/061982 10.09.2008  
 (87) WO 2009/037160 2009/13 26.03.2009  
 (30) 14.09.2007 DE 102007043940  
 27.11.2007 DE 102007057020  
 25.07.2008 DE 102008035008  
 (54) • **SCHWINGMÜHLE UND REINIGUNGSVERFAHREN FÜR SCHWINGMÜHLE**  
 • **VIBRATION GRINDING MILL AND CLEANING METHOD FOR VIBRATION GRINDING MILL**  
 • **BROYEUR VIBRANT ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DE BROYEURS VIBRANTS**

(71) FLSmith Wuppertal GmbH, In der Fleute 53, 42389 Wuppertal, DE  
 (72) HAAS, Ernst, 42115 Wuppertal, DE

(74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

**B02C 18/00** → (51) **F26B 3/02**

**B02C 21/00** → (51) **F26B 3/02**

**B02C 23/24** → (51) **F26B 3/02**

**B02C 25/00** → (51) **G05B 19/416**

(51) **B03D 1/14** (11) **2 203 255 A2\***  
**B03D 1/24** **C02F 1/24**  
**B01D 19/00** **B01F 3/04**

(25) En (26) En  
 (21) 08768675.4 (22) 18.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS

(86) US 2008/007708 18.06.2008  
 (87) WO 2008/156835 2008/52 24.12.2008  
 (88) 12.03.2009  
 (30) 19.06.2007 US 944813 P  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ADSORPTIVEN BLASENABSCHIEDUNG UNTER VERWENDUNG EINES DICHTEN SCHAUMS**  
 • **PROCESS AND APPARATUS FOR ADSORPTIVE BUBBLE SEPARATION USING A DENSE FOAM**  
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA SÉPARATION À L'AIDE DE BULLES PAR ADSORPTION UTILISANT UNE MOUSSE DENSE**

(71) Renewable Algal Energy, LLC, 225 Rosehaven Court, Kingport, TN 37663, US  
 Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US  
 (72) KANEL, Jeffrey, S., Kingsport, TN 37663, US  
 CLAYTON, Robert, L., Tucson, AZ 85704, US  
 (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

**B03D 1/24** → (51) **B03D 1/14**

**B05B 1/08** → (51) **B41J 2/14**

(51) **B05B 7/24** (11) **2 203 256 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08802061.5 (22) 12.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/007501 12.09.2008  
 (87) WO 2009/046806 2009/16 16.04.2009  
 (30) 02.10.2007 DE 102007048440  
 (54) • **DECKEL FÜR MISCHBEHÄLTER VON FARBSPRITZPISTOLEN**  
 • **COVER FOR MIXING CONTAINERS FOR PAINT SPRAY GUNS**  
 • **COUVERCLE POUR RÉCIPIENT MÉLANGEUR DE PISTOLET PULVÉRISATEUR DE PEINTURE**

(71) G-Mate AG, Rapsacker 2 23556 Lübeck, DE  
 (72) BUCHHOLZ, Bjoern, 23556 Lübeck, DE  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

**B05B 7/24** → (51) **A47F 3/04**

**B05B 11/00** → (51) **A61M 35/00**

**B05B 17/06** → (51) **A47F 3/04**

**B05B 17/06** → (51) **B41J 2/14**

**B05C 17/00** → (51) **A61M 35/00**

**B05D 3/00** → (51) **C09K 3/18**

(51) **B05D 7/24** (11) **2 203 257 A2\***  
**B29C 49/00** **C08J 7/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08839515.7 (22) 08.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS

(86) US 2008/079137 08.10.2008  
 (87) WO 2009/051993 2009/17 23.04.2009  
 (88) 16.07.2009  
 (30) 15.10.2007 US 980005 P  
 22.10.2007 US 981609 P  
 (54) • **VERFAHREN ZUR PLASMABESCHICHTUNG EINES POLYPROPYLENOBJEKTS**  
 • **PROCESS FOR PLASMA COATING A POLYPROPYLENE OBJECT**  
 • **PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT PAR PROJECTION PLASMA D'UN OBJET EN POLYPROPYLENE**

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center P.O.Box 1967, Midland, MI 48641-1967, US  
 (72) TAHA, Angela, Missouri City TX 77459, US  
 WEIKART, Christopher, Midland MI 48640, US  
 PHAM, Hoang, Lake Jackson TX 77566, US  
 GLASS, Terry, Lake Jackson TX 77566, US  
 LARIVE, Matthew, Bay City MI 48706, US  
 BRODIL, Jason, Rosharon TX 77583, US  
 KOPPI, Kurt, Midland MI 48640, US  
 (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B05D 7/24** (11) **2 203 258 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08844614.1 (22) 31.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS

(86) EP 2008/064826 31.10.2008  
 (87) WO 2009/056635 2009/19 07.05.2009  
 (88) 30.07.2009  
 (30) 31.10.2007 DE 102007000611  
 (54) • **KRAZFESTE UND DEHNBARE KORROSIONSSCHUTZSCHICHT FÜR LEICHTMETALLSUBSTRATE**  
 • **SCRATCH-RESISTANT AND EXPANDABLE CORROSION PREVENTION LAYER FOR LIGHT METAL SUBSTRATES**  
 • **COUCHE ANTICORROSION ANTIRAYURES ET EXTENSIBLE POUR SUBSTRATS EN MÉTAL LÉGER**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
 Impreglon Beschichtungen GmbH, Albert-Einstein-Strasse 16, 86899 Landsberg am Lech, DE  
 (72) SALZ, Dirk, 28195 Bremen, DE  
 VISSING, Klaus-Dieter, 27321 Morsum, DE  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B07C 3/08** (11) **2 203 259 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08836459.1 (22) 24.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
 (86) US 2008/077489 24.09.2008  
 (87) WO 2009/045810 2009/15 09.04.2009  
 (30) 28.09.2007 US 975946 P  
 23.09.2008 US 235735  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISIERTEN SORTIERUNG VON ZUFÄLLIG AUSGEGEBENEN LOTTERIESCHEINBÜNDELN*  
 • *METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATED SORTING OF RANDOMLY SUPPLIED PACKS OF LOTTERY GAME TICKETS*  
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRI AUTOMATISÉ DE PAQUETS DE TICKETS DE LOTERIE*  
 (71) Scientific Games Holdings Limited, Embassy House Herbert Park Lane, Ballsbridge, Dublin 4, IE  
 (72) POST, Keith, Cumming GA 30040, US  
 (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

(51) **B08B 9/055** (11) **2 203 260 A2\***  
**F16L 55/26** **F16L 55/28**  
**G01B 7/30** **G01D 5/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08806596.6 (22) 13.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/003469 13.10.2008  
 (87) WO 2009/050441 2009/17 23.04.2009  
 (88) 11.06.2009  
 (30) 18.10.2007 GB 0720446  
 (54) • *ROHRLEITUNGSGEOMETRIESENSOR*  
 • *PIPELINE GEOMETRY SENSOR*  
 • *CAPTEUR DE GÉOMÉTRIE DE CONDUITE*  
 (71) PII Limited, Atley Way Cramlington, Northumberland NE23 1WW, GB  
 (72) HOULDEY, Peter, Durham DH2 3DL, GB  
 MUNDELL, Paul Arthur, Tyne And Wear NE39 2AL, GB  
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B09C 1/00** (11) **2 203 261 A2\***  
**C09K 8/582**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08798433.2 (22) 22.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/073947 22.08.2008  
 (87) WO 2009/029498 2009/10 05.03.2009  
 (88) 23.07.2009  
 (30) 24.08.2007 US 957781 P  
 (54) • *VERFAHREN FÜR VERBESSERTE KOHLENWASSERSTOFF- UND WASSERKOMPATIBILITÄT*  
 • *METHODS FOR IMPROVED HYDROCARBON AND WATER COMPATIBILITY*  
 • *PROCÉDÉS VISANT À AMÉLIORER LA COMPATIBILITÉ DES HYDROCARBURES ET DE L'EAU*  
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) FALLON, Robert, D., Elkton, Maryland 21921, US  
 (74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**B09C 1/00** → (51) **B09C 1/08**  
 (51) **B09C 1/08** (11) **2 203 262 A1\***  
**B09C 1/00** **A62D 3/38**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08833809.0 (22) 26.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/011235 26.09.2008  
 (87) WO 2009/042228 2009/14 02.04.2009  
 (30) 26.09.2007 US 960340 P  
 (54) • *SYSTEM ZUR BODEN- UND WASSERSANIERUNG*  
 • *SYSTEM FOR SOIL AND WATER REMEDIATION*  
 • *SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DU SOL ET DE L'EAU*  
 (71) Verutek Technologies, Inc., 65 West Dudley Town Road, Bloomfield, CT 06002, US  
 (72) HOAG, George E., Bloomfield Connecticut 06002, US  
 COLLINS, John, Bloomfield Connecticut 06002, US  
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B21B 45/02** (11) **2 203 263 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08803522.5 (22) 02.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/061551 02.09.2008  
 (87) WO 2009/043668 2009/15 09.04.2009  
 (30) 27.09.2007 DE 102007046279  
 (54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE KÜHLSTRECKE MIT ZENTRALISierter ERFASSUNG VON VENTILCHARAKTERISTIKEN UND HIERMIT KORRESPONDIERENDE GEGENSTÄNDE*  
 • *OPERATING METHOD FOR A COOLING SECTION HAVING CENTRALIZED DETECTION OF VALVE CHARACTERISTICS AND OBJECTS CORRESPONDING THERETO*  
 • *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT À SAISIE CENTRALISÉE DE CARACTÉRISTIQUES DE VANNES ET OBJETS CORRESPONDANTS*  
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) FORSCH, Markus, 36695 Mobile, AL, US  
 BORGMANN, Udo, 91341 Röttenbach, DE  
 SCHMORS, Stefan, 27726 Worpswede, DE  
 WEINZIERL, Klaus, 90480 Nürnberg, DE

(51) **B21C 3/08** (11) **2 203 264 A1\***  
**B21C 3/12** **B21D 7/00**  
**B21D 9/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08802474.0 (22) 22.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/007979 22.09.2008  
 (87) WO 2009/043500 2009/15 09.04.2009  
 (30) 28.09.2007 DE 102007046870  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMFORMUNG EINES STANGENMATERIALS, STANGENMATERIAL*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR FORMING A BAR STOCK, BAR STOCK*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FORMAGE D'UN MATÉRIAU EN FORME DE BARRE, ET MATÉRIAU EN FORME DE BARRE*  
 (71) Universität Dortmund, Baroper Strasse 301 44227 Dortmund, DE  
 (72) HERMES, Matthias, 59558 Lippstadt, DE  
 KURZE, Bastian, 44227 Dortmund, DE  
 TEKKAYA, A. Erman, 44227 Dortmund, DE  
 (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

**B21C 3/12** → (51) **B21C 3/08**  
 (51) **B21C 47/34** (11) **2 203 265 A1\***  
**C23C 2/14** **C23C 2/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801900.5 (22) 08.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/007318 08.09.2008  
 (87) WO 2009/039949 2009/14 02.04.2009  
 (30) 21.09.2007 DE 102007045202  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BANDKANTENSTABILISIERUNG*  
 • *DEVICE AND METHOD FOR STABILISING STRIP EDGES*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE STABILISATION DES BORDS D'UNE BANDE*  
 (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
 (72) DE KOCK, Peter, 46117 Oberhausen, DE  
 JABS, Ronald, 47119 Duisburg, DE  
 KUHLMANN, Joachim, 57223 Kreuztal, DE  
 (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

**B21D 7/00** → (51) **B21C 3/08**  
**B21D 9/00** → (51) **B21C 3/08**  
 (51) **B21D 9/05** (11) **2 203 266 A2\***  
**B21D 9/07**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08834239.9 (22) 15.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2008/000590 15.09.2008  
 (87) WO 2009/040859 2009/14 02.04.2009  
 (88) 15.10.2009  
 (30) 17.09.2007 IT RM20070483  
 (54) • *ROHRBIEGEMASCHINE MIT EINEM BIEGEDORN MIT LASTTRAGSTRUKTUR, DIE GEGEN ARBEITSBELASTUNGEN BESONDERS WIDERSTANDSFÄHIG IST*  
 • *PIPE BENDING MACHINE WITH BENDING MANDREL HAVING A LOAD BEARING STRUCTURE WHICH IS PARTICULARLY RESISTANT TO WORKING STRESSES*  
 • *MACHINE A PLIER LES TUYAUX POUR VUE D'UN MANDRIN DE PLIAGE A STRUCTURE PORTANTE PARTICULIEREMENT RESISTANTE AUX CONTRAINTES*  
 (71) CML International S.p.A., Loc. Annunziata snc, 03030 Piedimonte San Germano (FR), IT  
 (72) CAPORUSSO, Alessandro, I-03030 Piedimonte San Germano (FR), IT  
 (74) Cipriani, Guido, et al, C&C Brevetti e Marchi s.r.l. Via Prisciano, 28, 00136 Roma, IT

**B21D 9/07** → (51) **B21D 9/05**

(51) **B21D 43/02** (11) **2 203 267 A2\***  
**B21D 43/14** **B65G 47/84**  
**B21K 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 08801203.4 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001380 20.08.2008  
(87) WO 2009/036725 2009/13 26.03.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 22.09.2007 DE 102007045354

(54) • **VORRICHTUNG ZUM FLIESSPRESSEN  
VON RONDEN MIT EINER ZUFÜHRAN-  
ORDNUNG**  
• **DEVICE FOR THE EXTRUSION OF ROUND  
BLANKS, COMPRISING A FEEDING  
DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE FORMAGE PAR FLUAGE  
DE RONDEN AVEC UN DISPOSITIF D'ALI-  
MENTATION**

(71) Mall + Herlan GMBH, Wöschbacher Strasse  
33 76327 Pfinztal, DE  
(72) GOEB, Claude, F-67540 Ostwald, FR  
GAEHR, Dieter, 76297 Stutensee, DE  
(74) Dimmerling, Heinz, Guntherstrasse 3, D-  
76185 Karlsruhe, DE

**B21D 43/14** → (51) **B21D 43/02**

**B21D 53/04** → (51) **H02K 5/20**

**B21K 27/00** → (51) **B21D 43/02**

**B22F 1/00** → (51) **C03B 37/005**

**B23B 3/30** → (51) **C09J 5/00**

(51) **B23B 5/12** (11) **2 203 268 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803242.0 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061175 27.08.2008  
(87) WO 2009/033948 2009/12 19.03.2009  
(30) 10.09.2007 IT UD20070162

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
EINSTELLUNG DER RADIALEN POSITION  
DER WERKZEUGE IN EINER SCHÄLMA-  
SCHINE FÜR STANGEN, ROHRE ODER  
ÄHNLICHE LANGE WERKSTÜCKE**  
• **DEVICE AND METHOD TO ADJUST THE  
RADIAL POSITION OF THE TOOLS IN A  
PEELING MACHINE FOR BARS, TUBES OR  
SIMILAR OBLONG WORKPIECES**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR AJUSTER  
LA POSITION RADIALE DES OUTILS DANS  
UNE DÉROULEUSE POUR BARRES,  
TUBES OU AUTRES PIÈCES À TRAVAIL-  
LER ANALOGUES**

(71) Danieli & C. Officine Meccaniche SpA, Via  
Nazionale 41, 33042 Buttrio (Udine), IT  
(72) MATTANZA, Carlo, I-25100 Brescia, IT  
LAVARONI, Andrea, I-33047 Remanzacco, IT  
(74) Petraz, Davide Luigi, GLP Srl Piazzale  
Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

**B23B 45/00** → (51) **B25F 3/00**

**B23B 45/02** → (51) **B25F 3/00**

(51) **B23B 51/04** (11) **2 203 269 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845764.3 (22) 26.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001411 26.10.2008  
(87) WO 2009/057101 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 IL 18703407  
(54) • **SCHNEIDEWERKZEUG**  
• **CUTTING TOOL**  
• **OUTIL DE COUPE**

(71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL  
(72) DRORI, Gideon, 24953 Mitzpe Hila, IL  
KISOS, Yaaqov, 22446 Nahariya, IL  
GONEN, Eitan, 25147 Kfar Vradim, IL  
MEN, Daniel, 32296 Haifa, IL  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B23K 1/00** → (51) **C22C 19/05**

(51) **B23K 9/10** (11) **2 203 270 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807043.8 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002356 11.09.2008  
(87) WO 2009/037541 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 US 857613

(54) • **BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR EINE  
SCHWEISSSTROMVERSORGUNG**  
• **USER INTERFACE FOR WELDING POWER  
SUPPLY**  
• **INTERFACE UTILISATEUR POUR ALIMEN-  
TATION ÉLECTRIQUE D'UN POSTE DE  
SOUDAGE**

(71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street,  
City of Industry, CA 91748, US  
(72) HARI, James, Alan, City of Industry, CA  
91748, US  
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von  
Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwältin  
Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

**B23K 33/00** → (51) **F04D 29/28**

**B23K 35/30** → (51) **C22C 19/05**

(51) **B23K 35/32** (11) **2 203 271 A2\***  
**B32B 15/01**

(25) De (26) De  
(21) 08838018.3 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001636 10.10.2008  
(87) WO 2009/046699 2009/16 16.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 10.10.2007 DE 102007048789

(54) • **FÜGE- UND MATERIALAUFTRAGSVER-  
FAHREN FÜR EIN WERKSTÜCK MIT  
EINEM WERKSTÜCKBEREICH AUS EINER  
TITANALUMINID-LEGIERUNG**  
• **JOINING AND MATERIAL APPLICATION  
METHOD FOR A WORKPIECE HAVING A  
WORKPIECE REGION COMPRISING A  
TITANIUM ALUMINIDE ALLOY**  
• **PROCÉDÉ D'APPLICATION DE JOINT ET  
DE MATÉRIAU POUR UNE PIÈCE COM-  
PORTANT UNE ZONE CONSTITUÉE D'UN  
ALLIAGE Ti-Al**

(71) ACCESS e. V., Intzestrasse 5, 52072 Aachen,  
DE  
(72) HECHT, Ulrike, 52066 Aachen, DE  
VITUSEVYCH, Victor, 52353 Düren, DE

HOLZSCHUH, Christian, 55232 Alzcy, DE  
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert  
Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **B23K 37/04** (11) **2 203 272 A1\***  
**B23Q 3/18**

(25) En (26) En  
(21) 08833652.4 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077325 23.09.2008  
(87) WO 2009/042568 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 US 862602

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
HALTEN VON TEILEN WÄHREND FERTI-  
GUNGSBEARBEITUNG**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR HOLDING  
PARTS DURING MANUFACTURING PRO-  
CESSING**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MAINTIEN DE  
PIÈCES PENDANT LE TRAITEMENT DE  
FABRICATION**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside  
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
(72) WATTS, Michael, L., Tacoma WA 98443, US  
WALKER, Mark, M., Bonney Lake WA 98390,  
US  
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-  
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

**B23P 15/28** → (51) **B26B 21/04**

**B23P 19/10** → (51) **G01B 11/14**

**B23Q 3/18** → (51) **B23K 37/04**

(51) **B23Q 17/09** (11) **2 203 273 A1\***  
**B23Q 17/24** **G01B 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 07875210.2 (22) 17.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) NO 2007/000326 17.09.2007  
(87) WO 2009/038465 2009/13 26.03.2009

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
AUFFINDEN VON DREHTEILPOSITIONEN  
UND -ÄNDERUNGEN**  
• **ROTATING PART POSITION AND CHANGE  
FINDING METHOD AND APPARATUS**  
• **PROCEDE ET APPAREIL D'OBTENTION DE  
POSITION ET DE CHANGEMENT DE PIECE  
ROTATIVE**

(71) Conoptica AS, Hallsetv. 3 7540 Klaebu, NO  
(72) SLETTEMOEN, Gudmunn, N-7540 Klæbu,  
NO  
ASKELAND, Christian, NO-7046 Trondheim,  
NO  
STENBERG, Espen, NO-7013 Trondheim, NO  
GREGER, Torstein, OSA, NO-7032 Trond-  
heim, NO  
BESUCHET, Jean-Philippe, CH-2000 Neu-  
châtel, CH

(74) Wesmann, Johan Fredrik, Zacco Norway AS  
Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O.  
Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO

**B23Q 17/24** → (51) **B23Q 17/09**

(51) **B24B 23/02** (11) **2 203 274 A2\***  
**B24B 55/06**

(25) En (26) En  
(21) 08798926.5 (22) 29.08.2008



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

AL BA MK RS

(86) US 2008/074705 29.08.2008

(87) WO 2009/032785 2009/11 12.03.2009

(88) 07.05.2009

(30) 04.09.2007 US 969808 P  
28.07.2008 US 180712

- (54) • *STAUBSAMMELVORRICHTUNG FÜR SCHLEIFWERKZEUG*  
• *DUST COLLECTION DEVICE FOR SANDING TOOL*  
• *DISPOSITIF DE COLLECTE DE POUSSIÈRE POUR UN OUTIL DE PONÇAGE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) WOO, Edward J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

ANGADJIVAND, Seyed A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

SANDERS, Rufus C., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

MANOR, Edward L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

HARKINS, Robert A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BRAUNSCHWEIG, Ehrich J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

ECKEL, Joseph B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

ROWELL, Timothy J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

**B24B 55/06** → (51) **B24B 23/02**

**B24D 15/10** → (51) **G03H 1/20**

**B25B 23/00** → (51) **B25F 3/00**

(51) **B25C 1/18** (11) **2 203 275 A2\***  
**B25C 5/16**

(25) En (26) En

(21) 08806982.8 (22) 03.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002287 03.09.2008

(87) WO 2009/031010 2009/11 12.03.2009

(88) 23.04.2009

(30) 05.09.2007 FR 0706213

- (54) • *BEFESTIGUNGSWERKZEUG ZUR BEFESTIGUNG VON ELEMENTEN VERSCHIEDENER LÄNGE*  
• *FASTENING TOOL FOR FASTENING DIFFERENT LENGTH ELEMENTS*  
• *OUTIL DE FIXATION PERMETTANT DE FIXER DES ÉLÉMENTS DE LONGUEURS DIFFÉRENTES*

(71) Societe De Prospection Et D'inventions Techniques -SPIT, 150 rue de Lyon, 26501 Bourg Les Valence, FR

(72) VALLON, Emmanuel, F-26800 Portes Les Valence, FR

HERELIER, Patrick, F-07300 Saint Jean De Muzols, FR

(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**B25C 5/16** → (51) **B25C 1/18**

**B25D 9/10** → (51) **B25D 9/26**

(51) **B25D 9/26** (11) **2 203 276 A1\***  
**B25D 17/04** **B25F 5/02**  
**F02D 11/06** **G05G 1/04**  
**B25D 9/10**

(25) De (26) De

(21) 08801718.1 (22) 26.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006989 26.08.2008

(87) WO 2009/043414 2009/15 09.04.2009

(30) 28.09.2007 DE 102007046603

- (54) • *ARBEITSGERÄT MIT DREHZAHLABSENKUNG UND ARBEITSVERFAHREN DAFÜR*  
• *IMPLEMENT HAVING ROTATIONAL SPEED REDUCTION AND OPERATING METHOD THEREFOR*  
• *OUTIL AVEC ABAISSEMENT DE LA VITESSE DE ROTATION, ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION CORRESPONDANT*

(71) Wacker Neuson SE, Preußenstrasse 41, 80809 München, DE

(72) HAUSLER, Wolfgang, 80935 München, DE

BRAUN, Helmut, 85232 Bergkirchen, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**B25D 17/04** → (51) **B25D 9/26**

**B25D 17/08** → (51) **B25F 3/00**

(51) **B25F 3/00** (11) **2 203 277 A1\***  
**B25F 5/00** **B23B 45/00**  
**B23B 45/02** **B25B 23/00**  
**B25D 17/08**

(25) De (26) De

(21) 08803498.8 (22) 02.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061522 02.09.2008

(87) WO 2009/049954 2009/17 23.04.2009

(30) 10.10.2007 DE 102007048822

- (54) • *ELEKTRISCHE KOMBI-HANDWERKZEUGMASCHINE*  
• *ELECTRIC COMBINED HAND-HELD POWER TOOL*  
• *MACHINE-OUTIL À MAIN ÉLECTRIQUE COMBINÉE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BOHNE, Ulrich, 72664 Kohlberg, DE

(60) 09173425.1

**B25F 5/00** → (51) **B25F 3/00**

**B25F 5/02** → (51) **B25D 9/26**

**B25F 5/02** → (51) **H01M 2/10**

(51) **B25H 3/00** (11) **2 203 278 A1\***  
**B65D 81/113**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08871493.6 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001519 29.10.2008

(87) WO 2009/092887 2009/31 30.07.2009

(30) 29.10.2007 FR 0707580

- (54) • *WERKZEUGLAGERUNGSMODUL*  
• *TOOL STORAGE MODULE*

• *MODULE DE RANGEMENT D'OUTILS*

(71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR

(72) BAUDRY, Thierry, F-31470 Saint-Lys, FR

MOINET, Hervé, F-31290 Gardouch, FR

(74) Hartmann, Jean-Luc, et al, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

(51) **B25H 3/02** (11) **2 203 279 A2\***  
**B25H 3/06** **B25H 5/00**  
**B64F 5/00** **G06Q 90/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08871405.0 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001518 29.10.2008

(87) WO 2009/092886 2009/31 30.07.2009

(30) 29.10.2007 FR 0707581

- (54) • *MODULARES WERKZEUGLAGERUNGSSYSTEM*  
• *MODULAR TOOL STORAGE SYSTEM*  
• *SYSTEME MODULAIRE DE RANGEMENT D'OUTILS*

(71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR

(72) MOINET, Hervé, F-31290 Gardouch, FR

BAUDRY, Thierry, F-31470 Saint-Lys, FR

(74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A B.P. 388, F-31314 Labège Cedex, FR

**B25H 3/06** → (51) **B25H 3/02**

**B25H 5/00** → (51) **B25H 3/02**

**B25J 5/06** → (51) **B25J 9/02**

(51) **B25J 9/02** (11) **2 203 280 A2\***  
**B25J 9/10** **B25J 18/02**  
**B25J 5/06** **B25J 18/00**  
**B65G 65/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08839700.5 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051714 25.09.2008

(87) WO 2009/050376 2009/17 23.04.2009

(88) 16.07.2009

(30) 28.09.2007 FR 0706788

- (54) • *HANDHABUNGSROBOTER FÜR EINE PALETTIERVORRICHTUNG*  
• *HANDLING ROBOT FOR PALLETIZER*  
• *ROBOT MANIPULATEUR POUR PALETTISEUR*

(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR

(72) BONHOMME, Eric, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B25J 9/10** → (51) **B25J 9/02**

**B25J 18/00** → (51) **B25J 9/02**

**B25J 18/02** → (51) **B25J 9/02**

(51) **B26B 5/00** (11) **2 203 281 A1\***

(25) De (26) De

(21) 09705539.6 (22) 31.01.2009



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

AL BA RS

(86) DE 2009/000127 31.01.2009  
(87) WO 2009/095002 2009/32 06.08.2009  
(30) 31.01.2008 DE 102008007090  
17.04.2008 DE 102008019441

(54) • MESSER  
• KNIFE  
• COUTEAU

(71) MARTOR KG, Heider Hof 60, 42653 Solingen, DE  
(72) ROHRBACH, Martin, 73575 Horn, DE  
DÖREN, Wolfgang, 42653 Solingen, DE  
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, D-42283 Wuppertal, DE

(51) **B26B 21/04** (11) **2 203 282 A1\***  
**B23P 15/28**

(25) En (26) En  
(21) 08772493.6 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069580 10.07.2008  
(87) WO 2009/058437 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 US 983261 P

(54) • RASIERKLINGE UND HERSTELLUNGS-  
VERFAHREN  
• RAZOR BLADE AND METHOD OF MANU-  
FACTURE  
• LAME DE RASOIR ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US  
(72) PINCHUK, Walter, T., Naugatuck Connecticut 06770, US  
ROCKWELL, Douglas, E., Prospect Connecticut 06712, US  
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B26B 21/22** (11) **2 203 283 A2\***  
**B26B 21/40** **H01L 41/193**

(25) En (26) En  
(21) 08807695.5 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/053771 17.09.2008  
(87) WO 2009/037651 2009/13 26.03.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 17.09.2007 US 994076 P  
11.09.2008 US 208553

(54) • SENSOR FÜR RASIERER  
• SENSOR FOR A RAZOR  
• CAPTEUR POUR RASOIR

(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US  
(72) HART, Robert, Anthony, Bracknell Berkshire RG42 1SY, GB  
GESTER, Matthias, Farnborough Hampshire GU14 6NJ, GB  
MANTLE, Hannah, B., Fleet Hampshire GU51 3SJ, GB  
(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**B26B 21/40** → (51) **B26B 21/22**

**B26D 1/25** → (51) **F26B 3/02**

**B26D 1/50** → (51) **F26B 3/02**

**B26D 5/06** → (51) **B65H 35/00**

**B26D 7/06** → (51) **F26B 3/02**

**B26D 7/20** → (51) **B65H 35/00**

(51) **B27B 33/14** (11) **2 203 284 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08845177.8 (22) 25.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009048 25.10.2008  
(87) WO 2009/056263 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 AT 17622007

(54) • SÄGEKETTE  
• CHAINSAW  
• CHAÎNE DE TRONÇONNEUSE

(71) Prinz GmbH & Co. KG, Ofenlochstrasse 23, 3382 Loosdorf, AT  
(72) PRODINGER, Karl, A-3542 Gföhl, AT  
NEUMAYER, Wolfgang, A-1230 Wien, AT  
FREITHOFNIGG, Ingo, A-3382 Loosdorf, AT  
(74) Grabherr, Claudia, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

**B27G 1/00** → (51) **G05B 19/416**

(51) **B28B 7/00** (11) **2 203 285 A2\***  
**B28B 7/24** **B28B 7/18**

(25) En (26) En  
(21) 08838777.4 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/080188 16.10.2008  
(87) WO 2009/052302 2009/17 23.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 18.10.2007 US 980886 P

(54) • STÜTZWANDBLOCK  
• RETAINING WALL BLOCK  
• BLOC DE MUR DE SOUTÈNEMENT

(71) KEYSTONE RETAINING WALL SYSTEMS, INC., 4444 West 78th Street, Bloomington, MN 55435, US  
(72) MACDONALD, Robert, Plymouth Minnesota 55441, US  
LACROIX, David, St. Paul, MN 55102, US  
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**B28B 7/18** → (51) **B28B 7/00**

**B28B 7/24** → (51) **B28B 7/00**

(51) **B28B 7/46** (11) **2 203 286 A2\***  
**B29C 67/00** **B29C 67/24**

(25) En (26) En  
(21) 08807104.8 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002425 17.09.2008  
(87) WO 2009/037550 2009/13 26.03.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 17.09.2007 IT PI20070108

(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN HERSTELLUNG EINER KONGLOMERATSTRUKTUR UND VORRICHTUNG DAFÜR

• IMPROVED METHOD FOR AUTOMATICALLY PRODUCING A CONGLOMERATE STRUCTURE AND APPARATUS THEREFOR  
• PROCÉDÉ OPTIMISÉ DE FABRICATION AUTOMATIQUE D'UNE STRUCTURE AGGLOMÉRÉE ET APPAREIL ASSOCIÉ

(71) Dini, Enrico, Via del Tiglio 91, 56012 Calcinai, IT  
(72) Dini, Enrico, 56012 Calcinai, IT  
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

**B29B 7/40** → (51) **B29B 7/60**

**B29B 7/42** → (51) **B29B 7/60**

(51) **B29B 7/60** (11) **2 203 287 A2\***  
**B01F 15/04** **B01F 7/00**  
**B29B 7/40** **B29B 7/42**  
**E06B 3/673**

(25) De (26) De  
(21) 08842387.6 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009022 24.10.2008  
(87) WO 2009/053090 2009/18 30.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 24.10.2007 DE 102007051610

(54) • VORRICHTUNG ZUM EINSPRITZEN EINES STRANGES AUS EINER PASTÖSEN MASSE IN DEN ZWISCHENRAUM ZWISCHEN ZWEI GLASPLATTEN EINER ISOLIERGLASSCHEIBE

• DEVICE FOR INJECTING A STRAND OF A PASTE-LIKE MASS INTO THE INTERMEDIATE SPACE BETWEEN GLASS PANES OF AN INSULATED GLASS PANE

• DISPOSITIF POUR INJECTER UN BOUDIN D'UNE MASSE PÂTEUSE DANS L'ESPACE INTERMÉDIAIRE ENTRE DEUX PLAQUES DE VERRE D'UN VITRAGE ISOLANT

(71) Bystronic Lenhardt GmbH, Karl-Lenhardt-Strasse 1-9, 75242 Neuhausen-Hamberg, DE  
(72) SCHULER, Peter, 75233 Tiefenbronn, DE  
(74) Twelmeier, Ulrich, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **B29C 33/50** (11) **2 203 288 A2\***  
**B29C 70/34** **B29C 70/44**

(25) En (26) En  
(21) 08807690.6 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053765 17.09.2008  
(87) WO 2009/037647 2009/13 26.03.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 20.09.2007 IT T020070659

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEKRÜMMTEN STRUKTURELEMENTS, DAS AUS VERBUNDMATERIAL HERGESTELLT IST UND EINEN KOMPLEXEN, OFFENEN QUERSCHNITT AUFWEIST  
• A METHOD OF MANUFACTURING A CURVED STRUCTURAL ELEMENT MADE OF COMPOSITE MATERIAL AND HAVING A COMPLEX, OPEN CROSS-SECTION

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE STRUCTURE INCURVÉ EN MATÉRIAU COMPOSITE À SECTION OUVERTE COMPLEXE*
- (71) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale Dell'Aeronautica s.n.c., 80038 Pomigliano D'Arco (Napoli), IT
- (72) INSERRA IMPARATO, Sabato, I-80054 Gragnano (napoli), IT  
DE VITA, Vincenzo, I-70031 Andria (bari), IT  
IAGULLI, Gianni, I-71016 San Severo (foggia), IT  
DI TOMMASO, Luca, I-80016 Marano Di Napoli (napoli), IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**B29C 44/04** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B29C 44/12** (11) **2 203 289 A1\***  
**B29C 44/22**

- (25) En (26) En  
(21) 08804402.9 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062467 18.09.2008  
(87) WO 2009/037322 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 EP 07117005
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GESCHÄUMTEN ARTIKELS*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A FOAMED ARTICLE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ARTICLE EN MOUSSE*
- (71) Recticel, Olympiadenlaan 2, 1140 Brussel (Evere), BE  
(72) BRACKE, Kristiaan, B-9230 Berlare (Overmere), BE  
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**B29C 44/22** → (51) **B29C 44/12**

- (51) **B29C 44/34** (11) **2 203 290 A1\***  
**C08J 9/16**

- (25) De (26) De  
(21) 08801922.9 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007348 09.09.2008  
(87) WO 2009/052898 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 DE 102007050681
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERGRANULATS*  
• *PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING POLYMER GRANULES*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN GRANULÉ DE POLYMÈRE*
- (71) Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE  
(72) WALTER, Björn, 70437 Stuttgart, DE  
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 203 291 A1\***  
**B29C 45/16** **B32B 37/00**  
**B32B 7/00** **B29C 44/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08843269.5 (22) 09.10.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063566 09.10.2008  
(87) WO 2009/053253 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 DE 102007051132
- (54) • *SANDWICHSTRUKTUR SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HIERFÜR*  
• *SANDWICH STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *STRUCTURE SANDWICH ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Polymerpark Technologies GmbH + Co. Kg, Rottstrasse 33, 52068 Aachen, DE  
(72) HOESCH-VIAL, Ulrike, 52385 Nideggen, DE  
(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

**B29C 45/16** → (51) **B29C 45/14**

**B29C 45/17** → (51) **B29C 45/20**

- (51) **B29C 45/20** (11) **2 203 292 A1\***  
**B29C 45/17**

- (25) En (26) En  
(21) 08800356.1 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001655 19.09.2008  
(87) WO 2009/036570 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 974229 P
- (54) • *EINE DÜSENSPITZE MIT DIAMANTKRONE AUFWEISENDE SPRITZGIESSDÜSE*  
• *INJECTION MOLDING NOZZLE HAVING A NOZZLE TIP WITH DIAMOND CROWN*  
• *BUSE DE MOULAGE PAR INJECTION AYANT UN EMBOUT DE BUSE À COURONNE DE DIAMANT*
- (71) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA  
(72) ZURAW, Dan, Georgetown Ontario L7G 4Z3, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B29C 45/37** (11) **2 203 293 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08842675.4 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CH 2008/000442 23.10.2008  
(87) WO 2009/052645 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 EP 07020993
- (54) • *INJEKTIONSFORMUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*  
• *INJECTION MOULDING METHOD AND APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION*
- (71) Rieter Technologies AG, Schlosstalstrasse 43, 8406 Winterthur, CH  
(72) DANIERE, Pierre, CH-8472 Rorbas, CH  
(74) PROPRENTER, Karl-Heinz, A-6800 Feldkirch, AT

**B29C 47/02** → (51) **A01K 75/06**

- (51) **B29C 47/62** (11) **2 203 294 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08833627.6 (22) 08.09.2008

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

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/061852 08.09.2008  
(87) WO 2009/040235 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 IT B020070658
- (54) • *EXTRUDERSCHNECKE FÜR KUNSTSTOFF-MATERIAL EXTRUDIERENDE MASCHINEN*  
• *EXTRUDER SCREW FOR MACHINES EXTRUDING PLASTICS MATERIAL*  
• *VIS D'EXTRUDEUSE DESTINÉE À DES MACHINES D'EXTRUSION DE MATIÈRE PLASTIQUE*
- (71) Samp S.p.A., Via Saliceto 15, 40010 Bentivoglio (BO), IT  
(72) GUMINA, Antonio, I-63039 San Benedetto Del Tronto, IT  
PAOLETTI, Stefano, I-63100 Ascoli Piceno, IT  
(74) Porsia, Dino, et al, 3/2, Via Caffaro, 16124 Genova, IT

**B29C 49/00** → (51) **B05D 7/24**

**B29C 49/22** → (51) **B65D 83/00**

- (51) **B29C 51/00** (11) **2 203 295 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08832654.1 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076958 19.09.2008  
(87) WO 2009/039339 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 973963 P  
18.09.2008 US 233204
- (54) • *HOCHTEMPERATURTHERMOGEFORMTE BAHNEN ZUM VERPACKEN UND KOCHEN VON LEBENSMITTELPRODUKTEN*  
• *HIGH TEMPERATURE THERMOFORMED WEBS FOR PACKAGING AND COOKING OF FOOD PRODUCTS*  
• *BANDES THERMOFORMÉES À HAUTE TEMPÉRATURE UTILISÉES DANS L'EMBALLAGE ET LA CUISSON DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
- (71) M&Q Packaging Corporation, P.O. Box 180, 1 Earl Street, Schuylkill Haven, PA 17972, US  
(72) SCHMAL, Michael, D., Orwigsburg PA 17961, US  
BACHERT, Ernest, E., Orwigsburg PA 17961, US  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

**B29C 65/00** → (51) **D21F 1/00**

**B29C 65/08** → (51) **D21F 1/00**

**B29C 65/48** → (51) **A41D 27/24**

**B29C 65/62** → (51) **A41D 27/24**

**B29C 65/72** → (51) **A41D 27/24**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 203 296 A1\***  
**A61F 2/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08804621.4 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062707 23.09.2008  
(87) WO 2009/040352 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 EP 07117013

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON SCHICHTEN*  
• *DEVICE FOR THE DEPOSITION OF LAYERS*  
• *DISPOSITIF POUR LE DÉPÔT DE COUCHES*
- (71) Berner Fachhochschule Für Technik Und Informatik HTI, Quellgasse 21, 2502 Bienne, CH
- (72) THURNER, Marc, CH-2068 Hauterive, CH
- (73) MUSSARD, Yves, CH-2034 Peseux, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **B29C 67/00** (11) **2 203 297 A2\***  
**G06T 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08831614.6 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076648 17.09.2008
- (87) WO 2009/039159 2009/13 26.03.2009
- (88) 08.04.2010
- (30) 17.09.2007 US 972823 P
- 21.05.2008 US 55074

- (54) • *BEREICHSBASIERENDE TRÄGER FÜR DURCH SFF (SOLID FREEFORM FABRICATION) HERGESTELLTE TEILE*  
• *REGION-BASED SUPPORTS FOR PARTS PRODUCED BY SOLID FREEFORM FABRICATION*  
• *SUPPORTS PAR ZONES POUR PIÈCES PRODUITES PAR FABRICATION DE FORMES LIBRES SOLIDES*

- (71) 3D Systems, Inc., 333 Three D Systems Circle, Rock Hill, SC 29730, US
- (72) HULL, Charles, W., Santa Clarita CA 91387, US
- KULKARNI, Rajeev, Charlotte NC 28277, US
- MOJDEH, Mehdi, Valencia CA 91381, US
- WANG, Hongqing, V., Ft. Mill SC 29708, US
- WEST, John, Corbin, Mount Holly NC 28120, US
- (74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**B29C 67/00** → (51) **A43B 13/41**

**B29C 67/00** → (51) **B28B 7/46**

**B29C 67/24** → (51) **B28B 7/46**

**B29C 67/24** → (51) **C04B 26/02**

**B29C 70/08** → (51) **B29C 70/24**

(51) **B29C 70/24** (11) **2 203 298 A1\***  
**B29C 70/08** **B32B 5/28**  
**B32B 7/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08803072.1 (22) 18.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/060782 18.08.2008
- (87) WO 2009/053129 2009/18 30.04.2009
- (30) 25.10.2007 DE 102007051422
- (54) • *ZWEISEITEN-EINNADEL-UNTERFADEN-NÄHTECHNIK*  
• *TWO-SIDED SINGLE-NEEDLE UNDER-THREAD STITCHING PROCESS*  
• *TECHNIQUE DE COUTURE SUR DEUX FACES, À FIL INFÉRIEUR ET À UNE AIGUILLE*

- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) ROTH, Alexander, 64347 Griesheim, DE

**B29C 70/32** → (51) **B29D 30/30**

**B29C 70/34** → (51) **B29C 33/50**

(51) **B29C 70/38** (11) **2 203 299 A1\***  
**B32B 37/00** **B65H 81/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08840676.4 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080129 16.10.2008
- (87) WO 2009/052263 2009/17 23.04.2009
- (30) 16.10.2007 US 980221 P
- 16.10.2008 US 252463

- (54) • *PLATTFORMSYSTEME FÜR FASERPOSITIONIERUNGSMASCHINE MIT AUSTAUSCHBAREN KOPF- UND SPULENGATTERANORDNUNGEN*  
• *FIBER PLACEMENT MACHINE PLATFORM SYSTEM HAVING INTERCHANGEABLE HEAD AND CREEL ASSEMBLIES*  
• *SYSTÈME DE PLATEFORME DE MACHINE DE PLACEMENT DE FIBRES DOTÉ D'UNE TÊTE INTERCHANGEABLE ET D'ENSEMBLES DE CANTRES*

- (71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
- (72) OLDANI, Tino, Rockford Illinois 61107, US
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**B29C 70/44** → (51) **B29C 33/50**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 203 300 A1\***  
**G02B 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08833376.0 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077482 24.09.2008
- (87) WO 2009/042660 2009/14 02.04.2009
- (30) 24.09.2007 US 974515 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLARISIERTEN OPHTHALMISCHEN LINSEN*

- *METHOD FOR MANUFACTURING POLARIZED OPHTHALMIC LENSES*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LENTILLES OPHTALMIQUES POLARISÉES*

- (71) Ospex Technologies, INC., 1525 Bluegrass Lakes Parkway Alpharetta, GA 30004, US
- (72) SU, Kai, C., Alpharetta GA 30004, US
- CULLEY, Patrick, Alpharetta GA 30004, US
- KAI, Hangtai, Alpharetta GA 30004, US
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 203 301 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08796595.0 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/071122 25.07.2008
- (87) WO 2009/042286 2009/14 02.04.2009
- (30) 21.09.2007 US 974245 P

- (54) • *OPTISCHER FILM*  
• *OPTICAL FILM*  
• *FILM OPTIQUE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) EHNES, Dale L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- GARDINER, Mark E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- CAMPBELL, Alan B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B29D 30/16** → (51) **B29D 30/30**

(51) **B29D 30/30** (11) **2 203 302 A1\***  
**B29D 30/16** **B29D 30/70**  
**B29C 70/32**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08804135.5 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062172 12.09.2008
- (87) WO 2009/037202 2009/13 26.03.2009
- (30) 20.09.2007 FR 0706651
- (54) • *DREHLEGARM MIT EINEM BORD-FILAMENTZUFUHRMITTEL*

- *ROTARY LAYING ARM COMPRISING AN ON-BOARD FILAMENT FEED MEANS*
- *BRAS DE POSE ROTATIF COMPRENANT UN MOYEN D'APPEL DU FIL EMBARQUÉ*
- (71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) MARTIN, Pascal, F-63730 Corent, FR
- (74) Reynaud, Georges, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Dechaux SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

**B29D 30/70** → (51) **B29D 30/30**

(51) **B31C 3/00** (11) **2 203 303 A1\***  
**B31C 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08834383.5 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000610 24.09.2008
- (87) WO 2009/040866 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 IT FI20070218
- 17.01.2008 IT FI20080006

- (54) • *KERNWICKLER MIT EINEM SCHNEIDEWERKZEUG MIT EINEM DRUCKELEMENT*  
• *CORE WINDER WITH A CUTTING TOOL ASSOCIATED WITH A PRESSURE MEMBER*  
• *MACHINE À ENROULER DES MANDRINS AVEC OUTIL DE COUPE ASSOCIÉ À UN ÉLÉMENT DE PRESSION*

- (71) Fabio Perini S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT
- (72) GELLI, Mauro, 55066 Capannori Lucca, IT
- DI NARDO, Valter, 55018 Capannori Lucca, IT
- CICALINI, Giancarlo, I-55062 Castelvecchio di Compito Lucca, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, UFF. Tecn. Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, I-50123 Firenze, IT



- B31C 11/00** → (51) **B31C 3/00**
- (51) **B31D 5/00** (11) **2 203 304 A2\***  
**B65D 81/03**
- (25) En (26) En  
(21) 08832853.9 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/077490 24.09.2008  
(87) WO 2009/042664 2009/14 02.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 24.09.2007 US 974532 P  
11.03.2008 US 35701 P  
27.06.2008 US 76365 P
- (54) • *MASCHINE ZUR UMWANDLUNG IN PACKMATERIAL, VERFAHREN UND PACKMATERIALPRODUKT*  
• *DUNNAGE CONVERSION MACHINE, METHOD AND DUNNAGE PRODUCT*  
• *MACHINE ET PROCÉDÉ DE CONVERSION DE FARDAGE*
- (71) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, US  
(72) CHEICH, Robert, C, Independence OH 44131, US  
MURPHY, David, V., Painesville OH 44077, US  
TONEFF, Steven, M., Painesville OH 44077, US  
SAVELBERG, Maurice, Jozef, Paulus, Anthonius, NL-6286 AW Partij, NL  
NOLLÉ, Raymond, Paulus, Hubertus, NL-6412 CG Heerlen, NL  
WINKENS, Pedro, Erik, Willem, NL-6291 JB Vaals, NL  
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **B32B 3/30** (11) **2 203 305 A1\***  
**B32B 27/14** **B42D 15/10**  
**G09F 3/02** **G03H 1/02**  
**C09J 5/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08804435.9 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062501 19.09.2008  
(87) WO 2009/037332 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 973934 P
- (54) • *SICHERHEITSBESCHICHTUNG MIT EIN-GEPRÄGTEM TRANSPARENTEM ZWISCHENSCHICHT-POLYMERHOLOGRAMM*  
• *SECURITY LAMINATES WITH INTERLAMINATED TRANSPARENT EMBOSSED POLYMER HOLOGRAM*  
• *STRATIFIÉS DE SÉCURITÉ AVEC HOLOGRAMME EN POLYMERÈRE GAUFRÉ TRANSPARENT INTERSTRATIFIÉ*
- (71) Agfa-Gevaert N.V., IP Department - 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
(72) GEUENS, Ingrid, B-2640 Mortsel, BE  
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- 
- (51) **B32B 5/02** (11) **2 203 306 A2\***  
**B32B 37/00** **D21H 27/22**
- (25) En (26) En  
(21) 08837459.0 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063554 09.10.2008  
(87) WO 2009/047304 2009/16 16.04.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 09.10.2007 GB 0719702  
(54) • *LAMINAT MIT VERBESSERTER WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT*  
• *LAMINATE HAVING IMPROVED WEATHERABILITY*  
• *STRATIFIÉ PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES AMÉLIORÉE*
- (71) Dynea OY, Siltasaarekatu 18-20A, 00530 Helsinki, FI  
(72) STEINDL, Harald Karl, A-3506 Hollenburg, AT  
WAGNER, Robert Alexander, A-1150 Vienna, AT  
GANNON, Fergus Michael, Dublin 3, IE  
STEFKE, Barbara Sylvia, A-3100 St. Pölten, AT  
(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL
- 
- B32B 5/28** → (51) **B29C 70/24**
- 
- B32B 7/00** → (51) **B29C 45/14**
- 
- B32B 7/08** → (51) **B29C 70/24**
- 
- B32B 7/12** → (51) **B32B 27/12**
- 
- B32B 15/01** → (51) **B23K 35/32**
- 
- B32B 15/14** → (51) **F41H 3/00**
- 
- B32B 17/12** → (51) **F41H 3/00**
- 
- (51) **B32B 27/04** (11) **2 203 307 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08871027.2 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/011544 07.10.2008  
(87) WO 2009/091373 2009/30 23.07.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 10.10.2007 US 973888  
(54) • *PANZERPLATTENSYSTEM*  
• *ARMOR PANEL SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE PANNEAUX DE BLINDAGE*
- (71) Hardwire LLC, 1947 Clarke Avenue, Pocomoke, MD 21851, US  
Tunis, George C., 5711 Waterside Drive, Berlin, MD 21811, US  
(72) TUNIS, George, C., Berlin, MD 21811, US  
KENDALL, Scott, Berlin, MD 21811, US  
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwältin Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- 
- (51) **B32B 27/12** (11) **2 203 308 A2\***  
**B32B 7/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08840709.3 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/079438 10.10.2008  
(87) WO 2009/052015 2009/17 23.04.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 16.10.2007 US 980234 P  
(54) • *MATERIALIEN FÜR FLEXIBLE LAMINATF-LÄCHENGEWEBE*  
• *FLEXIBLE LAMINATE SHEET MATERIALS*

- *MATÉRIAUX EN FEUILLES STRATIFIÉES FLEXIBLES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) TOMPKINS, Thomas L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
(74) Asmussen, Arnold, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- B32B 27/14** → (51) **B32B 3/30**
- 
- B32B 27/14** → (51) **C09J 5/00**
- 
- B32B 37/00** → (51) **B29C 45/14**
- 
- B32B 37/00** → (51) **B29C 70/38**
- 
- B32B 37/00** → (51) **B32B 5/02**
- 
- (51) **B32B 38/00** (11) **2 203 309 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08843874.2 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051892 21.10.2008  
(87) WO 2009/056723 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 22.10.2007 FR 0758474  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERLAMINATS MIT EINEM PLASMAVERARBEITUNGSAKTIVIERUNGSSCHRITT*  
• *METHOD FOR PRODUCING A POLYMER LAMINATE COMPRISING A PLASMA PROCESSING ACTIVATION STEP*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE STRATIFIE POLYMERE COMPORTANT UNE ETAPE D'ACTIVATION PAR TRAITEMENT PLASMA*
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR  
(72) D'HERBECOURT, Bruno, F-27300 Bernay, FR  
EUSTACHE, René-Paul, F-27170 Combon, FR  
SACHE, Florence, F- 27300 Saint Aubin Le Vertueux, FR
- 
- (51) **B41F 13/004** (11) **2 203 310 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08802638.0 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008181 26.09.2008  
(87) WO 2009/049757 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 DE 102007049455  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DRUCKMASCHINE*  
• *METHOD FOR OPERATING A PRINTING PRESS*  
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE MACHINE D'IMPRESSION*
- (71) Manroland AG, Mülheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) BLUMÖR, Joachim, 63512 Hainburg, DE  
REICHARDT, Klaus-Peter, 61118 Bad Vilbel, DE  
TÖGEL, Harald, 65388 Schlangenbad 3, DE
- 
- B41J 2/03** → (51) **B41J 2/14**
- 
- (51) **B41J 2/14** (11) **2 203 311 A1\***  
**B41J 2/03** **B05B 1/08**  
**B05B 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 08793870.0 (22) 01.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050578 01.09.2008  
(87) WO 2009/028947 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 EP 07115425  
(54) • TRÖPFCHENZERTEILVORRICHTUNG  
• DROPLET BREAK-UP DEVICE  
• DISPOSITIF DE RUPTURE DE GOUTTE-  
LETTES

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast  
-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) HOUBEN, René, Jos, NL-5631 GL Eindhov-  
ven, NL  
BROUWERS, Leonardus, Antonius, Maria,  
NL-5954 NB Beesel, NL

(74) RIJFERS, Andries, NL-3471 CA Kamerik, NL  
Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B41J 3/36** → (51) **H04N 1/107**

**B41K 1/00** → (51) **B43K 29/013**

**B41M 1/12** → (51) **H05B 3/84**

**B41M 1/24** → (51) **H05B 3/84**

**B41M 1/34** → (51) **H05B 3/84**

(51) **B41M 3/12** (11) **2 203 312 A1\***  
**B44C 1/17**

(25) En (26) En  
(21) 08799537.9 (22) 15.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/076359 15.09.2008  
(87) WO 2009/055158 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 923795

(54) • WÄRMEÜBERTRAGUNGSVERFAHREN  
ZUM AUFBRINGEN EINES BESCHICHTE-  
TEN BILDES AUF EINEM SUBSTRAT, AUF  
DEM NICHT BEBILDERTER BEREICHE  
NICHT BESCHICHTET SIND  
• HEAT TRANSFER METHODS OF APPLYING  
A COATED IMAGE ON A SUBSTRATE  
WHERE THE UNIMAGED AREAS ARE  
UNCOATED  
• PROCÉDÉS D'APPLICATION, PAR TRANS-  
FERT THERMIQUE, D'UNE IMAGE REVÊ-  
TUE SUR UN SUBSTRAT OÙ LES ZONES  
SANS IMAGE NE SONT PAS REVÊTUES

(71) Neenah Paper, Inc., 3460 Preston Ridge  
Road Suite 600, Alpharetta, Georgia 30005,  
US

(72) KRONZER, Frank, J., Woodstock Georgia  
30188, US

(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler &  
Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055  
Ingolstadt, DE

(51) **B41M 3/14** (11) **2 203 313 A2\***  
**D21H 27/36** **D21H 21/40**  
**D21H 17/67** **G07D 7/20**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08845886.4 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051901 21.10.2008

(87) WO 2009/056730 2009/19 07.05.2009  
(88) 09.07.2009

(30) 22.10.2007 FR 0758473  
(54) • SICHERHEITSFILM MIT EINER IRISIER-  
ENDEN SICHERHEITSMARKIERUNG  
• SECURITY FILM COMPRISING AN IRI-  
DESCENT SECURITY MARK  
• FEUILLE DE SECURITE COMPRENANT  
UNE MARQUE DE SECURITE IRIDES-  
CENTE

(71) Arjowiggins Security, 21-23 boulevard  
Haussman, 75009 Paris, FR

(72) DIETEMANN, Philippe, F-38400 Saint-Mar-  
tin-d'Hères, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de  
Penthièvre, 75008 Paris, FR

**B41M 5/50** → (51) **D21H 19/38**

**B41M 5/52** → (51) **D21H 19/38**

**B41N 1/06** → (51) **B42D 15/00**

(51) **B42D 3/16** (11) **2 203 314 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08832279.7 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/005558 19.09.2008  
(87) WO 2009/038387 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 KR 20070095042  
14.01.2008 KR 20080003903  
26.05.2008 KR 20080048488

(54) • MEHRZWECKABDECKUNGSTRÄGER  
• A MULTIPURPOSE COVER SUPPORTER  
• SUPPORT DE COUVERTURE POLYVALENT

(71) Park, Jeong-Woo, 320-2, Seongseong-dong,  
Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-300,  
KR

(72) Park, Jeong-Woo, Chungcheongnam-do  
330-300, KR

(74) Kacsuk, Zsófia, Kacsuk Patent Design &  
Marks Üteg u. 11/a, 1139 Budapest, HU

(51) **B42D 15/00** (11) **2 203 315 A1\***  
**B41N 1/06**

(25) De (26) De  
(21) 08801960.9 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007388 10.09.2008  
(87) WO 2009/036916 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 DE 102007044227

(54) • DATENTRÄGER MIT STICHTIEFDRUCK-  
MOTIV  
• DATA CARRIER HAVING A RECESS  
PRINTING MOTIF  
• SUPPORT DE DONNÉES MUNI D'UN  
MOTIF D'HÉLIOGRAVURE REPRÉSENTA-  
TIF

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-  
strasse 159, 81677 München, DE

(72) MEINDL, Klaus, 85464 Finsing, DE  
ADAMCZYK, Roger, 84424 Isen, DE  
BALDUS, Christof, 81667 München, DE  
MAYER, Karlheinz, 87544 Blaichach, DE  
FRANZ, Peter, 85567 Pienzenau/Bruck, DE

**B42D 15/10** → (51) **B32B 3/30**

**B42D 15/10** → (51) **C09J 5/00**

(51) **B43K 29/013** (11) **2 203 316 A1\***  
**B41K 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 08799922.3 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) AT 2008/000333 16.09.2008  
(87) WO 2009/039540 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 AT 15192007

(54) • SCHREIBGERÄT MIT LÖSBARER STEM-  
PELEINRICHTUNG  
• WRITING DEVICE HAVING DETACHABLE  
STAMP DEVICE  
• INSTRUMENT D'ÉCRITURE AVEC  
ENSEMBLE TAMPON AMOVIBLE

(71) Colop Stempelherstellung Skopek  
Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Dr. Franz  
Armingstrasse 5, 4600 Wels, AT

(72) FABER, Ernst, A-4600 Wels, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse  
14, 1010 Wien, AT

**B44C 1/17** → (51) **B41M 3/12**

**B44F 9/04** → (51) **E01C 5/06**

**B60C 1/00** → (51) **C08C 19/44**

(51) **B60C 11/03** (11) **2 203 317 A1\***  
**B60C 11/17**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08804881.4 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063027 29.09.2008  
(87) WO 2009/040439 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 FR 0706857  
(54) • OBERFLÄCHENZUSTAND DER LAUFLÄ-  
CHE EINES REIFENS  
• SURFACE STATE OF THE TREAD OF A  
TYRE  
• ETAT DE SURFACE D'UNE BANDE DE  
ROULEMENT DE PNEU

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,  
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-  
Paccot, CH

(72) NARITA, Nobutaka, Gunma 373-8668, JP  
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23,  
place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-  
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09,  
FR

**B60C 11/17** → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 11/12** (11) **2 203 318 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08804883.0 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063030 29.09.2008  
(87) WO 2009/040441 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 FR 0706858  
(54) • LAUFLÄCHE FÜR REIFEN MIT GUMMI-  
BLÖCKEN MIT KERBEN  
• TREAD FOR TYRE INCLUDING GUM  
BLOCKS WITH NOTCHES  
• BANDE DE ROULEMENT DE PNEU COM-  
PRENANT DES PLOTS DE GOMME  
POURVUS D'ENCOCHE

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

MICHELIN Recherche et Technique S.A.,  
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-  
Paccot, CH  
(72) DE BENEDITTIS, Eric, Greenville, South  
Carolina 29615, US  
LHOSPITALIER, Sylvie, F-63720 Ennezat, FR  
SLACHMUYLDERS, Eric, F-63100 Clermont-  
Ferrand, FR  
YEM, Pierre, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23,  
place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-  
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09,  
FR

(51) **B60C 23/04** (11) **2 203 319 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08844319.7 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051915 23.10.2008  
(87) WO 2009/056740 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 23.10.2007 FR 0758522  
(54) • *ELEMENT ZUR UMWANDLUNG IN EINEN  
HALTER FÜR EINE VORRICHTUNG UND  
REIFEN MIT EINEM SOLCHEN ELEMENT*  
• *MEMBER DEFINING A HOLDER FOR A  
DEVICE AND TYRE INCLUDING SUCH  
MEMBER*  
• *ORGANE FORMANT SUPPORT POUR UN  
DISPOSITIF ET PNEUMATIQUE COMPRE-  
NANT UN TEL ORGANE*  
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,  
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-  
Paccot, CH  
(72) BATTOCCHIO, Claudio, B-63200 Riom, BE  
CUBIZOLLE, Bernard, F-63118 Cebazat, FR  
de la Bigne, Guillaume Michel Marie, Cabinet  
Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de  
Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B60C 23/04** (11) **2 203 320 A1\***  
**H01L 41/113**  
(25) En (26) En  
(21) 07786159.9 (22) 18.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/006386 18.07.2007  
(87) WO 2009/010082 2009/04 22.01.2009  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIM-  
MUNG VON BETRIEBSPARAMETERN  
EINES REIFENS WÄHREND DES BETRIEBS  
EINES FAHRZEUGS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMIN-  
ING OPERATING PARAMETERS OF A TYRE  
DURING RUNNING OF A VEHICLE*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA  
DÉTERMINATION DES PARAMÈTRES DE  
FONCTIONNEMENT D'UN PNEU PENDANT  
LE FONCTIONNEMENT D'UN VÉHICULE*  
(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126  
Milan, IT  
(72) BRUSAROSCO, Massimo, I-20126 Milano, IT  
MANCOSU, Federico, I-20126 Milano, IT  
(74) Lasca, Sergio, Pirelli & C. S.p.A. Industrial  
Property Department Viale Sarca 222, I-  
20126 Milano, IT

(51) **B60F 3/00** (11) **2 203 321 A1\***  
**B63C 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08788416.9 (22) 22.08.2008

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

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/002856 22.08.2008  
(87) WO 2009/027646 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 GB 0716581  
(54) • *AMPHIBIENFAHRZEUG*  
• *AMPHIBIAN*  
• *ENGIN AMPHIBIE*  
(71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road  
Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB  
(72) GIBBS, Alan, Timothy, London SW11 4PL,  
GB  
(74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

**B60G 7/00** → (51) **B62D 17/00**

**B60G 17/0195** → (51) **B60T 8/171**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 203 322 A1\***  
**F16K 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08845495.4 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/080745 22.10.2008  
(87) WO 2009/058632 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 US 928660  
(54) • *VENTIL ZUR ISOLIERUNG HEISSER VON  
KALTEN FLÜSSIGKEITEN*  
• *HOT/GOLD FLUID ISOLATION VALVE*  
• *ROBINET D'ISOLEMENT DE FLUIDE  
CHAUD/FROID*  
(71) Webstone Company, Inc., One Appian Way,  
Worcester, MA 01613, US  
(72) RECK, Michael, Worcester MA 01613, US  
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard  
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B60H 1/32** (11) **2 203 323 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08844177.9 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064658 29.10.2008  
(87) WO 2009/056561 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 ES 200702887  
(54) • *KÜHLSYSTEM FÜR EIN AUTOMOBIL*  
• *COOLING SYSTEM FOR AN AUTOMOTIVE  
VEHICLE*  
• *SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT POUR  
UN VÉHICULE AUTOMOBILE*  
(71) L. Oliva Torras, S.A., Camí de Rajadell, s.n.,  
08241 Manresa, ES  
(72) CASTELLTORT NADAL, Vicente, E-08241  
Manresa, ES  
FERNANDEZ MUÑOZ, Santiago, E-08241  
Manresa, ES  
RODRIGO CAMPAMA, Manuel, E-08241  
Manresa, ES  
(74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza  
304, 08008 Barcelona, ES

**B60J 5/04** → (51) **E05B 65/20**

(51) **B60J 5/06** (11) **2 203 324 A1\***  
**E05B 65/08**

(25) De (26) De  
(21) 08786555.6 (22) 29.07.2008

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

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059917 29.07.2008  
(87) WO 2009/053126 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007000543  
(54) • *SCHIEBETÜRMODUL FÜR EINE KRAFT-  
FAHRZEUGTÜR*  
• *SLIDING DOOR MODULE FOR A MOTOR  
VEHICLE DOOR*  
• *MODULE DE PORTE COULISSANTE POUR  
UNE PORTE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*  
(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faur-  
eciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE  
(72) BOECKER, Frank, 58089 Hagen, DE  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents  
Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wies-  
baden, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **2 203 325 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08802373.4 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007858 19.09.2008  
(87) WO 2009/056195 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007051987  
(54) • *WINDSCHOTTANORDNUNG*  
• *WIND BLOCKER ARRANGEMENT*  
• *SYSTÈME DÉFLECTEUR D'AIR*  
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327  
Stuttgart, DE  
(72) LEHMANN, Peter, 75378 Bad Liebenzell, DE  
SKRZYPEK, Uwe, 71297 Moensheim, DE  
WOLPERT, Engelbert, 70176 Stuttgart, DE

**B60K 3/04** → (51) **B60W 20/00**

**B60K 6/28** → (51) **B60W 20/00**

**B60K 6/365** → (51) **B60W 20/00**

**B60K 6/387** → (51) **B60W 20/00**

**B60K 6/485** → (51) **B60W 10/06**

**B60K 6/547** → (51) **B60W 20/00**

**B60K 11/02** → (51) **B62D 33/073**

(51) **B60K 37/02** (11) **2 203 326 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08838725.3 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008825 17.10.2008  
(87) WO 2009/049902 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050543  
(54) • *INSTRUMENTENTAFEL UND VERFAHREN  
ZUM ANZEIGEN EINES ERSTEN SYMBOLS  
UND EINES ZWEITEN SYMBOLS*  
• *INSTRUMENT PANEL AND METHOD FOR  
DISPLAYING A FIRST SYMBOL AND A  
SECOND SYMBOL*  
• *TABEAU DE BORD ET PROCÉDÉ D'AFFI-  
CHAGE D'UN PREMIER SYMBOLE ET  
D'UN DEUXIÈME SYMBOLE*

(71) Johnson Controls Technology Company,  
49200 Halyard Drive, Plymouth, Michigan  
48170, US  
(72) DOLLE, Christophe, F-95520 Osny, FR



(74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte  
Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring  
23, 50668 Köln, DE

**B60K 37/02** → (51) **H04B 1/08**

**B60L 11/18** → (51) **G01R 31/36**

(51) **B60N 2/235** (11) **2 203 327 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804019.1 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062054 11.09.2008  
(87) WO 2009/037184 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 DE 102007044311  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM VER- UND FEST-  
STELLEN EINER RÜCKENLEHNE EINES  
FAHRZEUGSITZES**  
• **DEVICE FOR ADJUSTING AND FIXING A  
BACKREST OF A VEHICLE SEAT**  
• **DISPOSITIF POUR RÉGLER ET BLOQUER  
LE DOSSIER D'UN SIÈGE DE VÉHICULE**

(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,  
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,  
96450 Coburg, DE  
(72) STEFFEN, Oliver, 96450 Coburg, DE  
FASSBENDER, Frank, 96450 Coburg, DE  
KRÜGER, Frieder, 96450 Coburg, DE  
(74) Ninnemann, Detlef, et al, Patentanwälte  
Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

**B60N 2/34** → (51) **A47C 17/80**

(51) **B60N 2/46** (11) **2 203 328 A1\***  
**B60N 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 08803920.1 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061953 10.09.2008  
(87) WO 2009/040247 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 DE 102007045838  
(54) • **FAHRZEUGSITZ MIT EINER FÜR DEN  
BENUTZUNGSFALL AUFBAUBAREN  
TISCHSTRUKTUR**  
• **VEHICLE SEAT WITH A TABLE STRUC-  
TURE WHICH CAN BE ASSEMBLED FOR  
USE**  
• **SIÈGE DE VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UNE  
STRUCTURE DE TABLE POUVANT ÊTRE  
ASSEMBLÉE EN CAS D'UTILISATION**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) STAUB, Ralf, 47799 Krefeld, DE  
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft  
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**B60N 3/00** → (51) **B60N 2/46**

**B60P 3/077** → (51) **B66F 7/28**

(51) **B60Q 1/48** (11) **2 203 329 A1\***  
**B62D 15/02**

(25) De (26) De  
(21) 08786381.7 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059689 24.07.2008  
(87) WO 2009/040156 2009/14 02.04.2009

(30) 24.09.2007 DE 102007045562

(54) • **STEUEREINRICHTUNG FÜR EINE ANZEI-  
GEEINRICHTUNG EINER EINPARK-  
RICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
DARSTELLUNG**  
• **CONTROL DEVICE FOR A DISPLAY DEVICE  
OF A PARKING DEVICE, AND REPRESENT-  
ATION METHOD**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LE  
DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'UN DISPO-  
SITIF DE STATIONNEMENT ET PROCÉDÉ  
D'AFFICHAGE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) KRAUTTER, Wolfgang, 71229 Leonberg, DE  
SCHERL, Michael, 74321 Bietigheim, DE  
GUENTHER, Clemens, 76275 Ettlingen, DE  
HAUG, Matthias, 70469 Stuttgart, DE

**B60R 11/02** → (51) **H04B 1/08**

**B60R 16/02** → (51) **B62D 33/073**

**B60R 16/027** → (51) **B62D 33/073**

**B60R 16/08** → (51) **B62D 33/073**

(51) **B60R 21/217** (11) **2 203 330 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08844011.0 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064729 30.10.2008  
(87) WO 2009/056598 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 DE 202007015431 U  
(54) • **AIRBAGMODUL**  
• **AIRBAG MODULE**  
• **MODULE AIRBAG**  
(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaf-  
fenburg, DE  
(72) WEYRICH, Christian, 89275 Eichingen, DE  
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-  
wälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15  
09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60R 21/235** (11) **2 203 331 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08843505.2 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064726 30.10.2008  
(87) WO 2009/056595 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 DE 202007015431 U  
(54) • **AIRBAGEINRICHTUNG ZUM SCHUTZ  
EINES FAHRZEUGINSASSEN**  
• **AIRBAG DEVICE FOR PROTECTING A  
VEHICLE PASSENGER**  
• **SYSTÈME D'AIRBAG POUR PROTÉGER UN  
OCCUPANT D'UN VÉHICULE**

(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaf-  
fenburg, DE  
(72) WEYRICH, Christian, 89275 Eichingen, DE  
SCHÄFER, Stefan, 89155 Erbach, DE  
(74) Müller, Wolfram Hubertus, Patentanwälte  
Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 203 332 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08804518.2 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062591 22.09.2008  
(87) WO 2009/053186 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050120  
(54) • **STRANGFÖRMIGES PROFIL SOWIE VER-  
FAHREN ZUM BESCHICHTEN EINES  
STRANGFÖRMIGEN PROFILS**  
• **STRAND-SHAPED PROFILE AND METHOD  
FOR COATING A STRAND-SHAPED PRO-  
FILE**  
• **PROFILÉ EN FORME DE BARRE ET  
PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UN PRO-  
FILÉ EN FORME DE BARRE**  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) DUVAL, Vincent, B-1030 Bruxelles-Schaer-  
beek, BE  
VERBURGH, Yves, B-2370 Puurs, BE  
CARLIER, Valerie, B-5340 Gesves, BE

(51) **B60T 7/02** (11) **2 203 333 A1\***  
**G05G 1/40** **B60T 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 07827718.3 (22) 25.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000667 25.09.2007  
(87) WO 2009/040836 2009/14 02.04.2009  
(54) • **EINSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE  
LÖSESTELLUNG EINES BETRIEBSLE-  
MENTS EINER FAHRZEUGBREMSE UND  
FAHRZEUGBREMSE**  
• **ADJUSTMENT DEVICE FOR A RELEASE  
POSITION OF AN OPERATION ELEMENT  
OF A BRAKE OF A VEHICLE AND BRAKE OF  
A VEHICLE**  
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE POSITION  
DE LIBÉRATION D'ÉLÉMENT D'ACTION-  
NEMENT DE FREIN DE VÉHICULE ET  
FREIN D'UN VÉHICULE**  
(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035  
Curno (Bergamo), IT  
(72) BOZYNSKI, Mariusz, I-24035 Curno (Ber-  
gamo), IT  
CARMINATI, Fabiano, I-24030 Mozzo (Ber-  
gamo), IT  
(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A.  
Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

**B60T 7/06** → (51) **B60T 7/02**

(51) **B60T 7/12** (11) **2 203 334 A1\***  
**B60W 30/18**

(25) De (26) De  
(21) 08804477.1 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062545 19.09.2008  
(87) WO 2009/043740 2009/15 09.04.2009  
(30) 27.09.2007 DE 102007046307  
(54) • **ANFAHRASSISTENZSYSTEM MIT  
VARIABLER BEDINGUNG FÜR DAS LÖSEN  
DER BREMSE**  
• **HILL HOLD ASSISTANT SYSTEM WITH  
VARIABLE CONDITION FOR RELEASING  
THE BRAKE**  
• **SYSTÈME D'ASSISTANCE AU DÉMAR-  
RAGE À CONDITION VARIABLE POUR LE  
RELÂCHEMENT DU FREIN**  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) BRAEUER, Toni, 215021 Suzhou/ Industrial  
Park, CN

**B60T 7/12** → (51) **B60T 17/22**

(51) **B60T 8/171** (11) **2 203 335 A1\***  
**B60T 8/1755** **B60G 17/0195**  
**B60W 50/00** **B60W 10/18**  
**B60W 10/22**

(25) De (26) De  
(21) 08840454.6 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064119 20.10.2008  
(87) WO 2009/050297 2009/17 23.04.2009  
(30) 20.10.2007 DE 102007050208  
12.09.2008 DE 102008046957

(54) • **MODULAR AUFGEBAUTES ELEKTRONISCHES KRAFTFAHRZEUGREGELUNGSSYSTEM**  
• **MODULARLY CONSTRUCTED ELECTRONIC MOTOR VEHICLE CONTROL SYSTEM**  
• **SYSTÈME ÉLECTRONIQUE MODULAIRE DE RÉGULATION DE VÉHICULE À MOTEUR**  
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) LOHBERG, Peter, 61381 Friedrichsdorf, DE  
ZYDEK, Michael, 60529 Frankfurt/main, DE

(51) **B60T 8/1755** (11) **2 203 336 A1\***  
**B60T 8/24**

(25) En (26) En  
(21) 08834501.2 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070129 16.07.2008  
(87) WO 2009/042276 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 864265

(54) • **LASTSENSOR FÜR ELEKTRONISCHES STABILITÄTSSYSTEM EINES FAHRZEUGES**  
• **LOAD SENSOR FOR A VEHICLE ELECTRONIC STABILITY SYSTEM**  
• **CAPTEUR DE CHARGE POUR SYSTÈME ÉLECTRONIQUE DE STABILITÉ POUR VÉHICULE**  
(71) Bombardier Recreational Products Inc., 726 St. Joseph Street, Valcourt, Québec JOE 2L0, CA  
(72) DAGENAIS, Mario, Foster, Québec JOE 1R0, CA  
(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

**B60T 8/1755** → (51) **B60T 8/171**

**B60T 8/24** → (51) **B60T 8/1755**

**B60T 17/04** → (51) **B62D 33/073**

**B60T 17/20** → (51) **B60T 17/22**

(51) **B60T 17/22** (11) **2 203 337 A2\***  
**B60T 17/20** **B60T 7/12**

(25) De (26) De  
(21) 08832026.2 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007763 17.09.2008  
(87) WO 2009/036960 2009/13 26.03.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 19.09.2007 DE 102007044575

(54) • **VERFAHREN ZUR ANPASSUNG WENIGSTENS EINES PARAMETERS IN EINEM GESTEUERTEN ODER GEREGELTEN SYSTEM EINES FAHRZEUGS**

• **METHOD FOR ADAPTING AT LEAST ONE PARAMETER IN A CONTROLLED SYSTEM OF A VEHICLE**

• **PROCÉDÉ D'ADAPTATION D'AU MOINS UN PARAMÈTRE DANS UN SYSTÈME ASSERVI OU RÉGULÉ D'UN VÉHICULE**

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(72) WALTER, Manfred, 85375 Neufahrn, DE

(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

**B60W 10/02** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 203 338 A1\***  
**B60W 10/08** **B60W 30/18**  
**B60K 6/485**

(25) De (26) De  
(21) 08803959.9 (22) 10.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061992 10.09.2008  
(87) WO 2009/053152 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050113

(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ANTRIEBSVORRICHTUNG, INSBESONDERE HYBRIDANTRIEBSVORRICHTUNG**  
• **METHOD FOR OPERATING A DRIVE UNIT, PARTICULARLY HYBRID DRIVE UNIT**  
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT, EN PARTICULIER D'UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) FALKENSTEIN, Jens-Werner, 73434 Aalen, DE

**B60W 10/08** → (51) **B60W 10/06**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 20/00**

**B60W 10/18** → (51) **B60T 8/171**

**B60W 10/22** → (51) **B60T 8/171**

**B60W 10/26** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 203 339 A2\***  
**B60K 6/28** **B60K 6/365**  
**B60K 6/387** **B60K 6/547**  
**B60K 3/04** **F02N 7/12**  
**H02K 7/18** **H02K 15/03**  
**H02K 23/04** **H01H 63/12**  
**B60W 10/02** **B60W 10/08**  
**B60W 10/26**

(25) En (26) En  
(21) 08839627.0 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003495 15.10.2008

(87) WO 2009/050456 2009/17 23.04.2009  
(88) 29.04.2010

(30) 15.10.2007 GB 0720151

(54) • **HYBRIDANTRIEBSSTRANG**  
• **A HYBRID POWERTRAIN**  
• **GROUPE PROPULSEUR HYBRIDE**

(71) Langford Performance Engineering Limited, 17 Bradfield Close Finedon Road Industrial Estate Wellingborough, Northamptonshire NN8 4RQ, GB

Delaney, Christopher Booth, 23 Nicholas Road Blundellsands Liverpool L23 6TT, GB

(72) DELANEY, Christopher, Booth, Liverpool L23 6TT, GB

LANGFORD, Richard, Wellingborough Northamptonshire NN8 4RQ, GB

(74) Bray, Richard Anthony, et al, Marks & Clerk LLP 83-95 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**B60W 30/02** → (51) **B60W 40/10**

**B60W 30/18** → (51) **B60T 7/12**

**B60W 30/18** → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 40/10** (11) **2 203 340 A2\***  
**B60W 30/02**

(25) En (26) En  
(21) 08831124.6 (22) 09.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/066621 09.09.2008  
(87) WO 2009/035121 2009/12 19.03.2009  
(88) 22.05.2009

(30) 14.09.2007 JP 2007239593

(54) • **VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER FAHRZEUGAUFBAUGESCHWINDIGKEIT**  
• **VEHICLE BODY SPEED ESTIMATING DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE LA VITESSE DE LA CARROSSERIE D'UN VÉHICULE**

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1 Aza Yokomichi, Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP

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

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) ONO, Eiichi, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP

MIURA, Yumiko, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP

YAMAGUCHI, Katsuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

YASUTOMI, Taisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

**B60W 50/00** → (51) **B60T 8/171**

**B62D 15/02** → (51) **B60Q 1/48**

(51) **B62D 17/00** (11) **2 203 341 A2\***  
**B60G 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 08839820.1 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079988 15.10.2008

(87) WO 2009/052178 2009/17 23.04.2009  
(88) 23.07.2009

(30) 17.10.2007 US 980502 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FAHRZEUGSPUREINSTELLUNG**  
• **VEHICLE TOE SET ADJUSTMENT DEVICE AND METHOD**

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DU PINCEMENT D'UN VÉHICULE*

(71) Burke E. Porter Machinery Company, 730 Plymouth Avenue NE, Grand Rapids, MI 49505, US

(72) HOENKE, Mark S, Grand Rapids MI 49546, US

(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

---

(51) **B62D 25/06** (11) **2 203 342 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08841940.3 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008516 09.10.2008  
(87) WO 2009/052951 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 DE 102007050831  
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM DACHS- PRIEDEL*  
• *MOTOR VEHICLE COMPRISING A ROOF BOW*  
• *VÉHICULE AUTOMOBILE ÉQUIPÉ D'UN ARCEAU DE TOIT*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) HOGGER, Thomas, 81541 München, DE

---

(51) **B62D 25/20** (11) **2 203 343 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842852.9 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051762 30.09.2008  
(87) WO 2009/053569 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 FR 0707542  
(54) • *AUTOMOBILBODEN MIT LOKAL VERSTÄRKTEN SCHIENEN*  
• *AUTOMOBILE FLOOR INCLUDING LOCALLY REINFORCED RAILS*  
• *PLANCHER DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT DES LONGERONS RENFORCES LOCALEMENT*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) HLUBINA, THIERRY, F-92370 Chaville, FR  
DELORD, CHRISTIAN, F-93320 Pavillons Sous Bois, FR  
VIVERO, FRANCOIS, F-78150 Le Chesnay, FR

---

**B62D 33/06** → (51) **A47C 17/80**

(51) **B62D 33/073** (11) **2 203 344 A1\***  
**B60K 11/02** **B60R 16/02**  
**B60R 16/027** **B60R 16/08**  
**B60T 17/04**

(25) En (26) En  
(21) 07835056.8 (22) 26.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000850 26.09.2007  
(87) WO 2009/041862 2009/14 02.04.2009  
(54) • *LEITUNGSHALTER FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *A CONDUIT BRACKET FOR A VEHICLE*  
• *FIXATION DE CONDUITE POUR VÉHICULE*

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) LEVIN, Göran, S-425 65 Hisings-Kärä, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

---

**B62D 65/02** → (51) **F16B 19/00**

---

**B62D 65/02** → (51) **G01B 11/14**

---

**B62J 7/08** → (51) **B62J 9/00**

---

(51) **B62J 9/00** (11) **2 203 345 A1\***  
**B62J 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 08806771.5 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050957 17.10.2008  
(87) WO 2009/050520 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 GB 0720471  
(54) • *SATTELTAUSCHBEFESTIGUNGSSYSTEM*  
• *PANNIER MOUNTING SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE MONTAGE DE SACOCHE*

(71) Ortlieb Sportartikel GmbH, Rainstr. 6, 91560 Heilsbronn, DE

(72) BROPHY, Edward, Francis, Argyll and Bute G84 9SF, GB

(74) Schuhmann, Albrecht, c/o Merten & Pfeffer, Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

---

(51) **B63B 21/00** (11) **2 203 346 A1\***  
**E02B 3/20**

(25) En (26) En  
(21) 08842362.9 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NZ 2008/000281 24.10.2008  
(87) WO 2009/054739 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 NZ 56278207  
(54) • *AUTOMATISIERTES ANDOCK- UND VERTAUUNGSSYSTEM*  
• *AUTOMATED DOCKING AND MOORING SYSTEM*  
• *SYSTÈME AUTOMATISÉ D'ACCOSTAGE ET D'AMARRAGE*

(71) Cavotec MSL Holdings Limited, Unit 9, Amuri Park 404 Barbadoes Street Christchurch 8011, NZ

(72) MONTGOMERY, Peter, James, Kaiapoi 7692, NZ

(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

---

(51) **B63B 25/12** (11) **2 203 347 A2\***  
**B63B 27/24**

(25) En (26) En  
(21) 08845076.2 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002891 29.10.2008  
(87) WO 2009/056946 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 984294 P  
29.10.2008 US 260570  
(54) • *OFFSHORE-DRUCKENTLASTUNGSSYSTEM*  
• *PRESSURE RELIEF OFFSHORE SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE DÉCOMPRESSION EN MER*

(71) Single Buoy Moorings, Inc., 5, Route de Fribourg P.O. Box 152, 1723 Marly, CH

(72) ELLIS, James, F-06360 Eze, FR

BOAS, Petronella Van Emde, F-06190 Roquebrune Cap-Martin, FR

WILLE, Hein, F-06360 Eze, FR

(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

**B63B 27/24** → (51) **B63B 25/12**

---

**B63B 35/03** → (51) **F16L 1/20**

---

**B63C 13/00** → (51) **B60F 3/00**

---

(51) **B64D 13/00** (11) **2 203 348 A2\***  
**B64D 13/04**

(25) De (26) De  
(21) 08843062.4 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008817 17.10.2008  
(87) WO 2009/053002 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 18.10.2007 DE 102007049926  
18.10.2007 US 980887 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KLIMATISIERUNG ZUMINDEST EINES TEILBE- REICHS EINES FLUGZEUGS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR AIR CON- DITIONING AT LEAST ONE PARTIAL REGION OF AN AIRPLANE*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CLIMATI- SER AU MOINS UNE ZONE PARTIELLE D'UN AVION*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) MARKWART, Michael, 25469 Halstenbek, DE  
BENDFELDT, Peggy, 22607 Hamburg, DE  
GORES, Ingo, 22607 Hamburg, DE  
BUCHHOLZ, Uwe, 21640 Bliedersdorf, DE  
KÖPP, Christina, 21614 Buxtehude, DE

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) **B64D 13/02** (11) **2 203 349 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08804715.4 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062816 25.09.2008  
(87) WO 2009/040389 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 DE 102007045755  
(54) • *AUSLASSVENTIL FÜR EIN FLUGZEUG*  
• *OUTLET VALVE FOR AN AIRPLANE*  
• *SOUPAPE DE SORTIE POUR UN AVION*

(71) Nord-Micro AG & Co. OHG, Victor-Slotsch-Strasse 20, 60388 Frankfurt, DE

(72) DREISILKER, Ralf, 42553 Velbert, DE  
BENZ, Rainer, 63500 Seligenstadt, DE

(74) Preissner, Nicolaus, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

---

**B64D 13/04** → (51) **B64D 13/00**

---

**B64F 5/00** → (51) **B25H 3/02**

---

(51) **B65B 9/06** (11) **2 203 350 A2\***  
**B65B 51/30**

(25) En (26) En  
(21) 08804412.8 (22) 18.09.2008



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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062477 18.09.2008  
(87) WO 2009/040297 2009/14 02.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 25.09.2007 IT B020070650  
(54) • *VERPACKUNGSANORDNUNG*  
• *PACKAGING ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE CONDITIONNEMENT*

(71) Dp S.r.l., Strada della Cebrosa 86, 10156  
Torino, IT

(72) BERNARDI, Francesco Maria, I-40137  
Bologna, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT

(51) **B65B 9/06** (11) **2 203 351 A1\***  
**B65B 37/12** **B65B 37/16**  
**B65B 39/00**

(25) En (26) En  
(21) 08838543.0 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002768 09.10.2008  
(87) WO 2009/047627 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 IT B020070688  
(54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON  
BEUTELN MIT EINER TABAKMISCHUNG*  
• *A MACHINE FOR MANUFACTURING  
POUCHES CONTAINING A TOBACCO MIX-  
TURE*  
• *MACHINE POUR FABRIQUER DES  
POCHETTES CONTENANT UN MÉLANGE  
DE TABAC*

(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE  
AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristo-  
foro Colombo 1, 40131 Bologna, IT

(72) BOLDRINI, Fulvio, I-44100 Ferrara, IT  
GHIOTTI, Roberto, I-40050 Calderino di  
Monte San Pietro, IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, et al, c/o Bugnion  
S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B65B 9/22** (11) **2 203 352 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804581.0 (22) 23.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062659 23.09.2008  
(87) WO 2009/049998 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 DE 102007049703  
(54) • *FORMSCHULTER ZUM FORMEN EINES  
FOLIENSCHLAUCHES*  
• *SHAPING SHOULDER FOR SHAPING A  
FILM TUBE*  
• *ÉPAULEMENT DE FORMAGE POUR MET-  
TRE EN FORME UNE FEUILLE TUBULAIRE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) FRULIO, Ralf, 79798 Jestetten, DE

**B65B 37/12** → (51) **B65B 9/06**

**B65B 37/16** → (51) **B65B 9/06**

**B65B 39/00** → (51) **B65B 9/06**

(51) **B65B 51/04** (11) **2 203 353 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834319.9 (22) 19.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/077009 19.09.2008  
(87) WO 2009/042523 2009/14 02.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 25.09.2007 US 974983 P  
04.09.2008 US 204182  
(54) • *KUNSTSTOFFDRAHTCLIP-/FÜLLMA-  
SCHINE*  
• *PLASTIC WIRE CLIPPER/STUFFER*  
• *EXTRUDEUSE HYDRAULIQUE/AGRA-  
FEUSE POUR CÂBLE EN MATIÈRE PLAS-  
TIQUE*

(71) POLY-CLIP SYSTEM CORP., 1000 Tower  
Road, Mundelein, IL 60060, US

(72) Eggo\_HASCHKE, Deerfield IL 60015, US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP  
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway  
Birmingham B1 1TT, GB

**B65B 51/30** → (51) **B65B 9/06**

(51) **B65D 1/02** (11) **2 203 354 A1\***  
**B65D 81/20**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842938.6 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051771 01.10.2008  
(87) WO 2009/053574 2009/18 30.04.2009  
(30) 05.10.2007 FR 0758085  
(54) • *HOHLES PRODUKT MIT LOKALEM  
ABLASS FÜR VAKUUMVERSIEGELUNG*  
• *HOLLOW PRODUCT WITH LOCALIZED  
RELIEF FOR VACUUM SEALING*  
• *PRODUIT CREUX A CRAN POUR BOU-  
CHAGE SOUS VIDE*

(71) SAINT-GOBAIN EMBALLAGE, 18, Avenue  
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) MOREIRA, Philippe, F-94370 Sucy en Brie,  
FR

(74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39,  
quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers  
Cedex, FR

(51) **B65D 1/16** (11) **2 203 355 A1\***  
**B65D 43/02** **B65D 45/30**

(25) En (26) En  
(21) 08844553.1 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000334 31.10.2008  
(87) WO 2009/055892 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 BR P10705211  
(54) • *VERBESSERUNGEN AN EINER DOSE*  
• *IMPROVEMENT IN A CAN*  
• *AMÉLIORATION APPORTÉE À UNE  
CANETTE*

(71) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas, Rua  
Robert Bosch, 332, CEP-01141-010 Sao  
Paulo, SP, BR

(72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-  
010 São Paulo - SP, BR  
BRUNI LABATE, Pedro, 02037-020 São  
Paulo - SP, BR  
JOSÉ GUARDA, Manoel, 02037-020 São  
Paulo - SP, BR

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633  
München, DE

**B65D 5/50** → (51) **B65D 85/52**

**B65D 6/18** → (51) **B65D 88/02**

**B65D 25/22** → (51) **A47K 5/12**

(51) **B65D 25/48** (11) **2 203 356 A1\***  
**B65D 35/38**

(25) En (26) En  
(21) 08800205.0 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000273 02.09.2008  
(87) WO 2009/030010 2009/11 12.03.2009  
(30) 04.09.2007 BR P10703809  
(54) • *GIESTÜLLE FÜR FLÜSSIGKEITEN MIT  
VERSCHIEDENEN VISKOSITÄTEN*  
• *POURING SPOUT FOR LIQUIDS OF VAR-  
IOUS VISCOSITIES*  
• *BEC VERSEUR POUR LIQUIDES DE VIS-  
COSITÉS DIFFÉRENTES*

(71) Carvalho, David De, Rua Germano Ulbrich  
155- Apt. 132, Vila Andrade- São Paulo/ SP  
05717-240, BR

(72) Carvalho, David De, Vila Andrade- São Paulo/  
SP 05717-240, BR

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P.  
Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

**B65D 33/25** → (51) **A44B 19/02**

**B65D 35/38** → (51) **B65D 25/48**

**B65D 43/02** → (51) **B65D 1/16**

**B65D 45/30** → (51) **B65D 1/16**

(51) **B65D 47/06** (11) **2 203 357 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08800448.6 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000402 26.09.2008  
(87) WO 2009/046553 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 CH 15682007  
22.09.2008 CH 14902008  
(54) • *KUNSTSTOFFVERSCHLUSS*  
• *PLASTIC CLOSURE*  
• *SYSTÈME DE BOUCHAGE EN MATIÈRE  
PLASTIQUE*

(71) Deltona Innovations AG, Im Hubrain 4, 8124  
Maur, CH

(72) DUBACH, Werner, CH-8124 Maur, CH

(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Marke-  
nanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach  
2792, 8022 Zürich, CH

(51) **B65D 49/04** (11) **2 203 358 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803775.9 (22) 05.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061806 05.09.2008  
(87) WO 2009/056379 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 EP 07425681  
(54) • *EIN WIEDERAUFFÜLLEN VERHINDERN-  
DER VERSCHLUSS FÜR GEWINDEMÜN-  
DUNGEN*  
• *NON-REFILLABLE CLOSURE FOR  
THREADED MOUTHS*

• *FERMETURE NON RÉUTILISABLE POUR EMBOUCHURES FILETÉES*

(71) Guala Closures S.p.A., Via Rana 12 15100 Frazione Spinetta Marengo, Alessandria, IT

(72) BRATTEGAZZORE, Piero, I-15100 Alessandria, IT

CAPRA, Davide, I-15040 Lu Monferrato (AL), IT

(74) Fiorani, Giuseppe, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **B65D 75/32** (11) **2 203 359 A2\***  
**B65D 75/34** **B65D 83/04**  
**B65D 75/36**

(25) De (26) De  
(21) 08844175.3 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064572 28.10.2008  
(87) WO 2009/056531 2009/19 07.05.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 30.10.2007 EP 07119626

(54) • *VERPACKUNGSEINHEIT*  
• *PACKAGING UNIT*  
• *UNITE D'EMBALLAGE*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) ARNDT, Sven, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

BAUER, Alexander, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

HORST, Stephan, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

SCHAD, Matthias, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**B65D 75/34** → (51) **B65D 75/32**

**B65D 75/36** → (51) **B65D 75/32**

(51) **B65D 77/06** (11) **2 203 360 A2\***  
**B65D 81/32** **F16N 31/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08854524.9 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001345 26.09.2008  
(87) WO 2009/068764 2009/23 04.06.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 28.09.2007 FR 0706839

(54) • *BEHÄLTER FÜR TRANSPORT UND LAGERUNG EINER FLÜSSIGKEIT IN LEBENSMITTELQUALITÄT UND FÜR IHRE ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN VERSCHIEDENEN GEFÄSSEN*  
• *CONTAINER FOR THE TRANSPORT, STORAGE AND TRANSFER BETWEEN VESSELS OF FOOD-GRADE LIQUID*  
• *CONTENEUR DESTINÉ AU TRANSPORT, STOCKAGE ET TRANSVASEMENT DE LIQUIDE ALIMENTAIRE*

(71) Atuser SARL, 41, avenue de la Porte de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) MULLERIS, Jean-Jacques, F-92200 Neuilly sur Seine, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126, Elysee 2, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **B65D 77/20** (11) **2 203 361 A1\***  
**C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 08845185.1 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064184 21.10.2008  
(87) WO 2009/056473 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 EP 07119538

(54) • *LEICHT ZU ÖFFNENDE VERPACKUNG*  
• *EASY-OPEN PACKAGE*  
• *EMBALLAGE À OUVERTURE FACILE*

(71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, South Carolina 29334, US

(72) LONGO, Eugenio, I-20017 Rho, IT

GIUSTI, Barbara, I-20040 Usmate, IT

PACI, Andrea, I-20162 Milan, IT

(74) Fraire, Cristina, Sealed Air S.r.l. Via Trento, 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

**B65D 81/03** → (51) **B31D 5/00**

**B65D 81/113** → (51) **B25H 3/00**

**B65D 81/20** → (51) **B65D 1/02**

**B65D 81/32** → (51) **B65D 77/06**

(51) **B65D 83/00** (11) **2 203 362 A1\***  
**B67D 5/02** **B29C 49/22**

(25) En (26) En  
(21) 08834381.9 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) NL 2008/000207 18.09.2008  
(87) WO 2009/041809 2009/14 02.04.2009  
(30) 22.09.2007 NL 1034419  
10.12.2007 NL 1034805

(54) • *BEHÄLTER MIT VERFORMBAREM INNENBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *CONTAINER WITH DEFORMABLE INNER CONTAINER AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*  
• *RÉCIPIENT AVEC RÉCIPIENT INTÉRIEUR DÉFORMABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Dispensing Technologies B.V., Waterbeemd 4a, 5705 DE Helmond, NL

(72) MAAS, Wilhelmus Johannes Joseph, NL-5711 KV SOMEREN, NL

HURKMANS, Petrus, Lambertus, Wilhelmus, NL-5712 NR Someren, NL

(74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**B65D 83/04** → (51) **B65D 75/32**

(51) **B65D 85/52** (11) **2 203 363 A1\***  
**B65D 5/50**

(25) En (26) En  
(21) 08834152.4 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077204 22.09.2008  
(87) WO 2009/042541 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 975389 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON ARTIKELN ZUR LAGERUNG UND IDENTIFIZIERUNG*

• *APPARATUS AND METHOD TO PACKAGE ARTICLES FOR STORAGE AND IDENTIFICATION*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONDITIONNEMENT D'ARTICLES POUR LEUR STOCKAGE ET LEUR IDENTIFICATION*

(71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US

(72) COPE, Jason, Johnston, Iowa 50131-1014, US

KURTH, David, Johnston, Iowa 50131-1014, US

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B65D 88/02** (11) **2 203 364 A1\***  
**B65D 6/18** **B65D 88/14**  
**B65D 90/08**

(25) En (26) En  
(21) 08756939.8 (22) 13.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) AU 2008/000859 13.06.2008  
(87) WO 2009/036484 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 AU 2007905062

(54) • *VERBESSERUNGEN VON FALTBEHÄLTERN*  
• *IMPROVEMENTS IN FOLDING CONTAINERS*  
• *AMÉLIORATIONS DE CONTENEURS PLIABLES*

(71) Technosearch Pty Ltd., 86 Woodfield Boulevard, Caringbah NSW 2229, AU

(72) KARPISEK, Ladislav, Stephan, Caringbah, NSW 2229, AU

(74) Schmitz, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B65D 88/14** → (51) **B65D 88/02**

**B65D 90/08** → (51) **B65D 88/02**

(51) **B65G 1/04** (11) **2 203 365 A1\***  
**B65G 1/137**

(25) En (26) En  
(21) 07849723.7 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IT 2007/000754 29.10.2007  
(87) WO 2009/057166 2009/19 07.05.2009

(54) • *AUTOMATISCHES LAGERHAUS*  
• *AN AUTOMATIC WAREHOUSE*  
• *ENTREPÔT AUTOMATIQUE*

(71) Hen S.R.L., Via Guido Rossa 15 41057 Spilamberto (Modena), IT

(72) CLO', Ivan, I-41057 Spilamberto (Modena), IT

(74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

**B65G 1/137** → (51) **B65G 1/04**

**B65G 47/84** → (51) **B21D 43/02**

(51) **B65G 47/91** (11) **2 203 366 A1\***  
(25) De (26) De

(21) 08843892.4 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001744 27.10.2008  
(87) WO 2009/056105 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 DE 102007052012  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN UND UMLADEN VON GEPÄCKSTÜCKEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR GRIPPING AND TRANSFERRING PIECES OF LUGGAGE*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ASSURER LA PRÉHENSION ET LE TRANSBORDEMENT DE BAGAGES*  
(71) Grenzbach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE  
(72) BECKER, Felix, 81477 München, DE  
ROSENMEYER, Peter, 80796 München, DE  
(74) Karl, Frank, Kindermann Patentanwälte Postfach 100234, 85593 Baldham, DE

(51) **B65G 57/04** (11) **2 203 367 A2\***  
**B65G 61/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08838966.3 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051712 25.09.2008  
(87) WO 2009/050374 2009/17 23.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 28.09.2007 FR 0706789  
(54) • *GESICHERTE PALETTIERANLAGE*  
• *SECURED PALLETIZATION FACILITY*  
• *INSTALLATION DE PALETTISATION SECURISEE*  
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR  
(72) BONHOMME, Eric, F-76930 Octeville sur Mer, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B65G 61/00** → (51) **B65G 57/04**

**B65G 65/02** → (51) **B25J 9/02**

(51) **B65H 1/00** (11) **2 203 368 A2\***  
**G06F 7/00** **G06Q 10/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08834433.8 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/077400 23.09.2008  
(87) WO 2009/042611 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 860943  
(54) • *STAU- UND SORTIERSYSTEM*  
• *STOW AND SORTATION SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE STOCKAGE ET DE TRI*  
(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US  
(72) SOMIN, Irina, M., Seattle Washington 98144-2734, US  
YOUNG, Eric, Seattle Washington 98144-2734, US  
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

**B65H 19/12** → (51) **B65H 19/30**

(51) **B65H 19/30** (11) **2 203 369 A1\***  
**B65H 19/12**

- (25) En (26) En  
(21) 08836891.5 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/051082 26.09.2008  
(87) WO 2009/048407 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 SE 0702263  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ENT- UND AUFROLLEN EINER MATERIALBAHN*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN ROLLING-OFF AND ROLLING-ON A WEB OF MATERIAL*  
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR L'EN-ROULAGE D'UNE BANDE DE MATÉRIAU*  
(71) Webline I Åmål AB, Kungsgatan 12, 662 31 Åmål, SE  
(72) HÖGBERG, Hans, S-SE-662 35 Åmål, SE  
(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungsporsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

(51) **B65H 23/188** (11) **2 203 370 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 07856995.1 (22) 20.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(86) EP 2007/011272 20.12.2007  
(87) WO 2008/077582 2008/27 03.07.2008  
(30) 22.12.2006 DE 102006061252  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG EINES EINZUGWERKS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR THE CONTROL OF A FEED MECHANISM*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'UN MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT*  
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE  
(72) POSSELT, Raimond, 08468 Reichenbach, DE  
SEYFFERT, Ulrich, 08548 Syrau, DE  
MEHLIS, Bernd, 08523 Plauen, DE  
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B65H 35/00** (11) **2 203 371 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08787121.6 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060547 11.08.2008  
(87) WO 2009/021940 2009/08 19.02.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 10.08.2007 EP 07114180  
(54) • *BANDSPENDER, BANDAUFBRINGUNGS-VERFAHREN UND AUSLÖSEMCHANISMUS*  
• *A TAPE DISPENSER, A METHOD OF TAPING AND A SHOOTING MECHANISM*  
• *DÉVIDOIR DE RUBAN ADHÉSIF ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*  
(71) CECC Beheer B.V., Teunisbloemlaan 7, 2116 TC Bentveld, NL  
(72) JONKER, Coert, NL-2116 TC Bentveld, NL  
(74) van Helden, Marinus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B65H 35/00** (11) **2 203 372 A1\***  
**B26D 5/06** **B26D 7/20**

- (25) En (26) En  
(21) 08841833.0 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001877 23.10.2008

- (87) WO 2009/052627 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 982181 P  
(54) • *KORRIGIERENDER BAHNSCHNEIDER*  
• *WEB CORRECTION CUTTER*  
• *ORGANE DE DECOUPAGE DE BANDE A CORRECTION*  
(71) North Cutting Systems, LLC, 125 Old Gate Lane, Milford, CT 06460, US  
(72) SLYNE, William J., Markham, Ontario L3P 6C0, CA  
(74) Paustian, Othmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**B65H 81/00** → (51) **B29C 70/38**

**B66B 7/06** → (51) **B66B 15/04**

(51) **B66B 15/04** (11) **2 203 373 A2\***  
**B66B 7/06**

- (25) De (26) De  
(21) 08839287.3 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063840 15.10.2008  
(87) WO 2009/050182 2009/17 23.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 17.10.2007 EP 07118710  
(54) • *AUFZUG MIT EINEM TRAGMITTEL*  
• *ELEVATOR HAVING A SUSPENSION*  
• *ASCENSEUR AVEC UN MOYEN DE SUSPENSION*  
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
(72) BEGLE, Guntram, CH-6403 Küssnacht a/Rigi, CH  
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) **B66C 1/12** (11) **2 203 374 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08844255.3 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/012273 29.10.2008  
(87) WO 2009/058301 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 981110  
11.04.2008 US 82591  
(54) • *SYNTHETISCHE SCHLINGE MIT KOMPO- NENTEN MIT ENTGEGENGESETZTEN LAGEN*  
• *SYNTHETIC SLING WHOSE COMPONENT PARTS HAVE OPPOSING LAYS*  
• *ÉLINGUE SYNTHÉTIQUE DONT LES PARTIES COMPOSANTES ONT DES TORSIONS OPPOSÉES*  
(71) Slingmax, Inc., 2626 Market Street P.O. Box 2423, Aston, PA 19014-0423, US  
(72) ST. GERMAIN, G.F., Dennis, Chadds Ford PA 19317, US  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

**B66C 13/06** → (51) **B66C 23/52**

(51) **B66C 23/52** (11) **2 203 375 A1\***  
**B66C 13/06** **B66C 23/84**  
**B66D 1/28**

- (25) En (26) En  
(21) 07834547.7 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR



AL BA HR MK RS  
(86) NL 2007/000231 11.10.2007  
(87) WO 2009/048316 2009/16 16.04.2009  
(54) • *HEBEKRAN UND OFFSHORE-SCHIFF*  
• *HOISTING CRANE AND OFFSHORE VESSEL*  
• *GRUE DE LEVAGE ET NAVIRE AU LARGE*  
(71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL  
(72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL  
(74) De Grave-Wolterink, Isabelle, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE RIJSWIJK, NL

**B66C 23/84** → (51) **B66C 23/52**

**B66D 1/28** → (51) **B66C 23/52**

(51) **B66F 7/28** (11) **2 203 376 A1\***  
**B60P 3/077**  
(25) De (26) De  
(21) 08838957.2 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001688 15.10.2008  
(87) WO 2009/049606 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050147  
(54) • *VORRICHTUNG, INSBESONDERE ZUR ABROLLSICHERUNG VON FAHRZEUGEN VON FAHRSCIENEN*  
• *DEVICE, PARTICULARLY FOR SAFETY BRAKING OF VEHICLES ON RAILS*  
• *DISPOSITIF, EN PARTICULIER BUTÉE DE SÉCURITÉ POUR VÉHICULES SUR DES RAILS DE ROULEMENT*  
(71) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Hoyer 20, 87490 Haldenwang, DE  
(72) KÜHNE, Jörg, 75233 Tiefenbronn, DE  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **B67B 3/20** (11) **2 203 377 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08837654.6 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063093 30.09.2008  
(87) WO 2009/047172 2009/16 16.04.2009  
(30) 05.10.2007 DE 102007047742  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN VON BEHÄLTNISSEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR CLOSING CONTAINERS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FERMER DES CONTENANTS*  
(71) Kronen AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) LANG, Horst, 93092 Barbing-Auburg, DE  
(74) Bittner, Bernhard, et al, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälté Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

**B67C 7/00** → (51) **A61L 2/20**

(51) **B67D 1/00** (11) **2 203 378 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799135.2 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2008/075179 04.09.2008  
(87) WO 2009/032877 2009/11 12.03.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 06.09.2007 US 970359 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WAHL UND ABGABE VON GEMISCHTEN GETRÄNKEN*  
• *SYSTEMS AND METHODS OF SELECTING AND DISPENSING MIXED BEVERAGES*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SÉLECTION ET DE DISTRIBUTION DE PRODUITS*  
(71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US  
(72) RUDICK, Arthur, G., Atlanta, GA 30306, US  
ELLIS, Annie, T., Locust Grove, GA 30248, US  
(74) Jackson, Robert Patrick, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B67D 1/00** → (51) **G07F 9/02**

(51) **B67D 1/08** (11) **2 203 379 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08800208.4 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) BR 2008/000276 09.09.2008  
(87) WO 2009/033242 2009/12 19.03.2009  
(88) 17.09.2009  
(30) 11.09.2007 BR P10703807  
(54) • *WASSERAUSGABEVORRICHTUNG MIT VERSCHIEDENEN TEMPERATUREN*  
• *WATER DISPENSER DEVICE AT DIFFERENT TEMPERATURES*  
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'EAU A DIFFERENTES TEMPERATURES*  
(71) Whirlpool S.A., Av. Nações Unidas n°12.995 32° andar Brooklin Novo, São Paulo - SP 04578-000, BR  
(72) DALCHAU, Jean Carlos, 89203-610 Joinville - SC, BR  
OLIVEIRA PIREES, André, 89223-002 Joinville- SC, BR  
SANTANA BORGES, João Eduardo, 89204-060 Joinville- SC, BR  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B67D 1/08** → (51) **G07F 9/02**

**B67D 5/02** → (51) **B65D 83/00**

**B81B 1/00** → (51) **G01N 21/64**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 203 380 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08786490.6 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059847 28.07.2008  
(87) WO 2009/043614 2009/15 09.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 27.09.2007 DE 102007046305  
(54) • *MIKROFLUIDISCHES BAUELEMENT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *MICROFLUIDIC COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *COMPOSANT MICROFLUIDIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) MAEURER, Christian, 52074 Aachen, DE  
MAY, Johanna, 70839 Gerlingen, DE

**B82B 3/00** → (51) **H01L 29/06**

(51) **C01B 11/18** (11) **2 203 381 A1\***  
**C08K 5/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08840864.6 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008809 17.10.2008  
(87) WO 2009/053000 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 DE 102007050428  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRANULATES AUSGEHEND VON TRIETHANLAMIN UND EINEM ALKALI- BZW. ERDALKALIPERCHLORAT*  
• *METHOD FOR PRODUCING A GRANULATE FROM TRIETHANOLAMINE AND AN ALKALINE OR EARTH ALKALINE PERCHLORATE*  
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UN GRANULÉ À PARTIR DE TRIÉTHANLAMINE ET D'UN PERCHLORATE ALCALIN OU ALCALINOTERREUX*  
(71) CATENA Additives GmbH & Co. KG, Neue Bergstrasse 13, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE  
(72) BECK, Reinhard, 04105 Leipzig, DE  
HACKER, Peter, 80995 München, DE  
WEHNER, Wolfgang, 64673 Zwingenberg, DE  
DAVE, Trupti, 64673 Zwingenberg, DE  
SCHOLZ, Stefan, 64673 Zwingenberg, DE  
(74) Büchel, Edwin, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C01B 13/36** → (51) **C01F 7/00**

(51) **C01B 15/10** (11) **2 203 382 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08805159.4 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063506 09.10.2008  
(87) WO 2009/047281 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 EP 07118072  
12.10.2007 EP 07118376  
(54) • *VERWENDUNG EINER DÜSE ZUR HERSTELLUNG VON NATRIUMPERCARBONAT*  
• *USE OF A NOZZLE FOR MANUFACTURING SODIUM PERCARBONATE*  
• *UTILISATION D'UNE BUSE POUR FABRIQUER DU PERCARBONATE DE SODIUM*  
(71) Kemira Kemi AB, P.O. Box 902, 251 09 Helsingborg, SE  
(72) WEISS, Uwe, 96242 Sonnefeld, DE  
JACOB, Michael, 99427 Weimar, DE  
SOHLBERG, Elin, S-254 51 Helsingborg, SE  
SANDQVIST, Ajse, S-252 25 Helsingborg, SE  
LAURITZSON, Fredrik, S-256 54 Ramlösa, SE  
(74) Maskula, Silla Marjatta, Turun Patentitöimistö Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **C01B 25/37** (11) **2 203 383 A2\***  
**H01M 4/58**

(25) De (26) De  
(21) 08805089.3 (22) 06.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063348 06.10.2008  
(87) WO 2009/050055 2009/17 23.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 16.10.2007 DE 102007049757

- (54) • *EISEN(III)ORTHOPHOSPHAT FÜR LI-IONEN-AKKUMULATOREN*  
• *IRON(III) ORTHOPHOSPHATE FOR LI ION ACCUMULATORS*  
• *ORTHOPHOSPHATE FERRIQUE POUR ACCUMULATEURS LI-IONS*
- (71) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rhein-  
strasse 27, 55257 Budenheim, DE
- (72) WISSEMBORSKI, Rüdiger, 55435 Gau-Alge-  
sheim, DE  
BÜHLER, Gunnar, 56645 Nickenich, DE  
MARKMANN, Joachim, 55452 Dorsheim, DE  
KÜMMET, David, 65428 Rüsselsheim, DE
- (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183  
Wiesbaden, DE
- 
- C01B 25/45** → (51) **H01M 4/58**
- 
- C01B 31/00** → (51) **C04B 38/00**
- 
- C01B 31/20** → (51) **B01D 53/14**
- 
- C01B 31/24** → (51) **B01D 53/14**
- 
- C01B 33/025** → (51) **B01J 19/12**
- 
- (51) **C01B 33/107** (11) **2 203 384 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803098.6 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060863 20.08.2008  
(87) WO 2009/049944 2009/17 23.04.2009  
(30) 20.10.2007 DE 102007050199  
(54) • *ENTFERNUNG VON FREMDMETALLEN  
AUS ANORGANISCHEN SILANEN*  
• *REMOVAL OF FOREIGN METALS FROM  
INORGANIC SILANES*  
• *ÉLIMINATION DE MÉTAUX EXOGÈNES  
CONTENUS DANS DES SILANES INORGA-  
NIQUES*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) RAULEDER, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE  
MÜH, Ekkehard, 79618 Rheinfelden, DE  
MONKIEWICZ, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden,  
DE  
HÖNE, Hans Jürgen, 61231 Bad Nauheim,  
DE  
SONNENSCHNEIN, Raymund, 60594 Frankfurt  
am Main, DE
- 
- (51) **C01B 33/26** (11) **2 203 385 A1\***  
**C04B 28/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08839022.4 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063865 15.10.2008  
(87) WO 2009/050196 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 FR 0758409  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
GEOPOLYMERS MIT GESTEUERTER  
POROSITÄT, AUF DIESE WEISE HERGE-  
STELLTES GEOPOLYMER UND VER-  
SCHIEDENE ANWENDUNGEN DAFÜR*  
• *METHOD OF PREPARING A CONTROLLED  
POROSITY GEOPOLYMER, THE RESULT-  
ING GEOPOLYMER AND THE VARIOUS  
APPLICATIONS THEREOF*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN GÉO-  
POLYMÈRE A POROSITÉ CONTRÔLÉE, LE  
GÉOPOLYMÈRE AINSI OBTENU ET SES  
DIFFÉRENTES APPLICATIONS*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) FRIZON, Fabien, F-30400 Villeneuve Les  
Avignon, FR  
JOUSSOT DUBIEN, Christophe, F-30650  
Rochefort Du Gard, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **C01F 7/00** (11) **2 203 386 A2\***  
**C01B 13/36** **C01G 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08832658.2 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076526 16.09.2008  
(87) WO 2009/039095 2009/13 26.03.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 20.09.2007 US 973858 P  
(54) • *CHROMATFREIE KORROSIONINHIBI-  
TORFORMULIERUNGEN AUF BASIS VON  
HOCHKRISTALLINEN HYDROTALCITANA-  
LOGA*  
• *NON-CHROMATE CORROSION INHIBITOR  
FORMULAS BASED ON HIGHLY CRYSTAL-  
LINE HYDROTALCITE ANALOGS*  
• *FORMULES D'INHIBITEURS DE CORRO-  
SION SANS CHROMATE ÉTABLI SUR LA  
BASE D'ANALOGUES D'HYDROTALCITE  
HAUTEMENT CRISTALLINS*
- (71) The Shepherd Color Company, 4539 Dues  
Drive, Cincinnati, OH 46527, US
- (72) BOOCOCK, Simon, Liberty Township OH  
45044, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR
- 
- (51) **C01F 7/02** (11) **2 203 387 A2\***  
**C09C 1/40**  
(25) En (26) En  
(21) 08799097.4 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/075090 03.09.2008  
(87) WO 2009/051905 2009/17 23.04.2009  
(88) 11.09.2009  
(30) 12.10.2007 US 979440 P  
(54) • *ALUMINIUMOXIDDISPERSION UND HER-  
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ALUMINUM OXIDE DISPERSION AND  
METHOD OF PREPARING SAME*  
• *DISPERSION D'OXYDE D'ALUMINIUM ET  
SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-  
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,  
US
- (72) ZHU, Bizhong, Midland MI 48640, US
- (74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd &  
Company Scotland House 165-169 Scotland  
Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
- 
- (51) **C01G 19/02** (11) **2 203 388 A1\***  
**C08F 2/44** **C08F 292/00**  
**C08K 3/22** **C08K 5/04**  
**C08K 5/5425** **C09C 1/00**  
**C09C 3/12** **C09D 1/00**  
**C09D 5/03** **C09D 5/24**  
**C09D 7/12** **C09D 133/06**  
**C09D 151/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08837434.3 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063552 09.10.2008  
(87) WO 2009/047302 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 EP 07118100  
(54) • *DISPERSION VON NANOPARTIKELN IN  
ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELN*  
• *DISPERSION OF NANOPARTICLES IN  
ORGANIC SOLVENTS*  
• *DISPERSION DE NANOPARTICULES DANS  
DES SOLVANTS ORGANIQUES*
- (71) ChemIP B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD  
Geleen, NL
- (72) BELT, VAN DE, Roelof, NL-5684 GH Best, NL  
CURRIE, Edwin, NL-6133 AM Sittard, NL
- (74) Renkema, Jaap, IPecunia Patents B.V. P.O.  
Box 593, 6160 AN Geleen, NL
- 
- C01G 31/00** → (51) **C01F 7/00**
- 
- C02F 1/04** → (51) **C07C 51/44**
- 
- (51) **C02F 1/20** (11) **2 203 389 A1\***  
**C02F 1/32** **C02F 103/42**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08840782.0 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063987 16.10.2008  
(87) WO 2009/050245 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 FR 0758354  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
BECKENWASSER EINER ABGEDECKTEN  
BADVORRICHTUNG UND ENTSPRCHENDE  
ANLAGE*  
• *METHOD OF TREATING THE BASIN  
WATER OF A COVERED BATH ESTAB-  
LISHMENT, AND CORRESPONDING  
FACILITY*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE EAU DE  
BASSIN D'UN ÉTABLISSEMENT DE BAINS  
COUVERT, ET INSTALLATION CORRES-  
PONDANTE*
- (71) Ecole Nationale De La Santé Publique, 15  
Avenue du Professeur Léon Bernard BP  
74312, 35043 Rennes Cedex, FR
- (72) HAMEL, Hélène, F-35000 Rennes, FR  
SEUX, René, F-35850 Romille, FR  
CLEMENT, Michel, Rennes 35000, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B,  
rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante,  
35703 Rennes Cedex 7, FR
- 
- (51) **C02F 1/22** (11) **2 203 390 A2\***  
**C02F 103/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08838811.1 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008852 14.10.2008  
(87) WO 2009/049907 2009/17 23.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 18.10.2007 IT MI20072021  
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DER KON-  
ZENTRATION VON SALZEN IN EINEM  
DIESE ENTHALTENDE WÄSSRIGEN  
STROM*  
• *PROCESS FOR THE REDUCTION OF THE  
CONCENTRATION OF SALTS IN AN  
AQUEOUS STREAM CONTAINING THEM*

• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA CONCENTRATION EN SELS DANS UN FLUX AQUEUX LES CONTENANT*

(71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT

(72) MOLE, Francesco, I-20052 Monza (MI), IT

NEGRISOLO, Francesco, I-20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

TAGLIA, Antonio, I-20125 Milan, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**C02F 1/24** → (51) **B03D 1/14**

**C02F 1/32** → (51) **C02F 1/20**

(51) **C02F 1/44** (11) **2 203 391 A1\***  
**C02F 1/52** **C02F 1/56**  
**C02F 1/68** **C02F 9/00**  
**C02F 101/32** **C02F 103/10**

(25) En (26) En  
(21) 08839112.3 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079446 10.10.2008  
(87) WO 2009/052018 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 US 872288

(54) • *REINIGUNG VON TEICHWASSER AUS ÖLSAND*  
• *PURIFICATION OF OIL SANDS POND WATER*  
• *PURIFICATION D'EAU DE BASSIN DE SABLES PÉTROLIFÈRES*

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

(72) MUSALE, Deepak A., Aurora Illinois 60502, US

SOMMESE, Anthony G., Aurora IL 60504, US

GOODMAN, Walter H., Lisle Illinois 60532, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C02F 1/44** → (51) **B01D 61/18**

**C02F 1/52** → (51) **B01D 61/18**

**C02F 1/52** → (51) **C02F 1/44**

**C02F 1/56** → (51) **C02F 1/44**

**C02F 1/68** → (51) **C02F 1/44**

**C02F 9/00** → (51) **C02F 1/44**

(51) **C02F 9/12** (11) **2 203 392 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840516.2 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) IN 2008/000676 15.10.2008  
(87) WO 2009/050737 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 IN CH23372007

(54) • *INTEGRIERTE WASSERREINIGUNGSANORDNUNG MIT EINGEBAUTEN SENSOR ZUR BEURTEILUNG DER WASSERQUALITÄT*  
• *AN INTEGRATED WATER PURIFIER ASSEMBLY WITH BUILT-IN WATER CONDITION ASSESSING SENSOR*

• *ENSEMBLE PURIFICATEUR D'EAU INTÉGRÉ À CAPTEUR D'ÉVALUATION DE L'ÉTAT DE L'EAU INCORPORÉ*

(71) Aquamall Water Solutions Ltd., No. 143 C-4 Bommasandra Industrial Area Off Hosur Road, Bangalore 560 099, IN

(72) GOKLANEY, S., L., Bangalore 560 099, IN

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C02F 101/32** → (51) **C02F 1/44**

**C02F 103/08** → (51) **C02F 1/22**

**C02F 103/10** → (51) **C02F 1/44**

**C02F 103/42** → (51) **C02F 1/20**

(51) **C03B 33/10** (11) **2 203 393 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801335.4 (22) 16.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001543 16.09.2008  
(87) WO 2009/036742 2009/13 26.03.2009  
(30) 22.09.2007 DE 202007013307 U

(54) • *SCHNEIDRÄDCHEN*  
• *SMALL CUTTING WHEEL*  
• *ROULETTE DE COUPE*

(71) Bohle AG, Dieselstrasse 10, 42781 Haan, DE

(72) OSTENDARP, Heinrich, 42781 Haan, DE

STREHLOW, Lutz, 42699 Solingen, DE

PIONTEK, Siegfried, 42349 Wuppertal, DE

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C03B 37/005** (11) **2 203 394 A1\***  
**C03C 12/00** **B22F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08806384.7 (22) 24.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003230 24.09.2008  
(87) WO 2009/040520 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 GB 0718472

(54) • *PLÄTTCHEN AUS MATERIALIEN WIE GLAS*  
• *FLAKES MADE OF MATERIALS SUCH AS GLASS*  
• *FLOCONS FAITS DE MATIÈRES TELLES QUE LE VERRE*

(71) Watkinson, Charles, Bridge Cottage Long Lane Great Heck, Yorkshire DN14 0BE, GB

(72) Watkinson, Charles, Yorkshire DN14 0BE, GB

(74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

**C03C 8/18** → (51) **H01B 1/16**

**C03C 12/00** → (51) **C03B 37/005**

(51) **C03C 17/00** (11) **2 203 395 A1\***  
**C03C 17/30** **C30B 15/10**

(25) En (26) En  
(21) 08830253.4 (22) 05.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/010401 05.09.2008  
(87) WO 2009/035530 2009/12 19.03.2009

(30) 07.09.2007 US 899786

(54) • *QUARZGLASTIEGEL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER OBERFLÄCHE EINES QUARZGLASTIEGELS*  
• *QUARTZ GLASS CRUCIBLE AND METHOD FOR TREATING SURFACE OF QUARTZ GLASS CRUCIBLE*  
• *CREUSET EN VERRE DE SILICE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA SURFACE D'UN CREUSET EN VERRE DE SILICE*

(71) Momentive Performance Materials Nc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US

(72) HANSEN, Richard, Lee, Mentor OH 44060, US

KIRCHER, Theodore, P., Ashtabula OH 44004, US

DEVANATHAN, Narsi, Solon OH 44139, US

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwälte-Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**C03C 17/00** → (51) **H01B 1/16**

**C03C 17/06** → (51) **H01B 1/16**

**C03C 17/30** → (51) **C03C 17/00**

**C04B 14/10** → (51) **C04B 28/04**

**C04B 14/12** → (51) **C04B 28/04**

**C04B 14/16** → (51) **C04B 28/04**

(51) **C04B 16/00** (11) **2 203 396 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841419.8 (22) 20.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/080490 20.10.2008  
(87) WO 2009/055337 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 76

(54) • *GIPSMISCHUNGEN ZUR BILDUNG VON FESTSTOFFEN*  
• *GYPNUM MIXTURES FOR FORMING SOLIDS*  
• *MÉLANGES DE GYPSE POUR FORMER DES SOLIDES*

(71) United States Gypsum Company, 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661, US

(72) LETTKEMAN, Dennis, Watonga OK 73772, US

WILSON, John, W., Fairview OK 73737, US

KALIGIAN, Raymond, II, Geneva IL 60134, US

BALL, Brian, K., Fort Dodge IA 50501, US

(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

**C04B 18/08** → (51) **C04B 28/04**

(51) **C04B 20/00** (11) **2 203 397 A1\***  
**C04B 40/06** **C04B 28/02**

(25) De (26) De  
(21) 08804629.7 (22) 24.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062716 24.09.2008  
(87) WO 2009/040359 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 EP 07117126

(54) • *HYDRAULISCH ABBINDENDE BAUSTOFFMISCHUNGEN ENTHALTEND MIKROVERKAPSELTE LIPOPHILE SUBSTANZEN*



<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>HYDRAULICALLY SETTING CONSTRUCTION MATERIAL MIXTURES CONTAINING MICROENCAPSULATED LIPOPHILIC SUBSTANCES</i></li> <li>• <i>MÉLANGES DE MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION À PRISE HYDRAULIQUE CONTENANT DES SUBSTANCES LIPOPHILES MICROENCAPSULÉES</i></li> </ul> <p>(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) MORARU, Bogdan, 68199 Mannheim, DE JUNG, Marc Rudolf, 67551 Worms, DE BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE MANGEL, Timo, 83308 Trostberg, DE PAKUSCH, Joachim, 67346 Speyer, DE RUPANER, Robert, 67158 Ellerstadt, DE (74) Witz, Michael, BASF Construction Chemicals GmbH Chemiapark Trostberg Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE</p>	<p>(51) <b>C04B 28/04</b> (11) <b>2 203 400 A2*</b> <b>C04B 14/12</b> <b>C04B 18/08</b> <b>C04B 14/10</b></p> <p>(25) Fr (26) Fr (21) 08867183.9 (22) 10.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(86) IB 2008/003988 10.10.2008 (87) WO 2009/083809 2009/28 09.07.2009 (88) 05.11.2009 (30) 12.10.2007 FR 0707164 30.06.2008 FR 0803655</p> <p>(54) • <i>FORMULIERUNG UND VERWENDUNG EINES LEICHTGEWICHTIGEN STRUKTURBETONS SOWIE VERFAHREN ZU SEINER GEWINNUNG</i> • <i>FORMULATION AND USE OF A LIGHT-WEIGHT STRUCTURAL CONCRETE AND METHOD OF OBTAINING IT</i> • <i>FORMULATION, UTILISATION ET PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN BÉTON LÉGER STRUCTUREL</i></p> <p>(71) Lafarge, 61 Rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR (72) MEILLE, Sylvain, F-38230 Tignieu-Jamezieu, FR BONNET, Emmanuel, F-38730 Chassignieu, FR CHANVILLARD, Gilles, F-38790 Saint Georges d'Espéranche, FR SCHWARTZENTRUBER, Arnaud, F-69003 Lyon, FR (74) Decourtye, David Olivier, Lafarge S.A. Département Propriété Industrielle Parc des Chesnes 95, rue du Montmurier, BP 9, F-38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR</p>	<p>(51) <b>C07C 17/25</b> (11) <b>2 203 402 A2*</b> <b>C07C 21/18</b> <b>C07C 19/08</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08840751.5 (22) 14.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(86) US 2008/079759 14.10.2008 (87) WO 2009/052064 2009/17 23.04.2009 (88) 11.06.2009 (30) 15.10.2007 US 68509 12.10.2008 US 249958</p> <p>(54) • <i>VERFAHREN ZUR SYNTHESE FLUORIERTER OLEFINE</i> • <i>PROCESSES FOR SYNTHESIS OF FLUORINATED OLEFINS</i> • <i>PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE D'OLÉFINES FLUORÉES</i></p> <p>(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US (72) MUKHOPADHYAY, Sudip, Williamsville New York 14221, US LIGHT, Barbara A., Niagara Falls New York 14305, US CANTLON, Cheryl L., Clarence Center New York 14032, US JOHNSON, Robert C., Lancaster New York 14086, US BORTZ, Cheryl, L., North Tonawanda, New York 14120, US (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, GB-Derbyshire DE45 1DZ, GB</p>
<p>(51) <b>C04B 24/26</b> (11) <b>2 203 398 A1*</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08805184.2 (22) 09.10.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(86) EP 2008/063542 09.10.2008 (87) WO 2009/050104 2009/17 23.04.2009 (30) 19.10.2007 JP 2007273031 (54) • <i>ZEMENTADDITIVE</i> • <i>CEMENT ADDITIVES</i> • <i>ADDITIFS POUR CIMENT</i></p> <p>(71) Construction Research and Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE (72) SUGAMATA, Takumi, Joetsu-shi 943-0834, JP SUGIYAMA, Tomomi, Joetsu-shi 943-0834, JP IWATA, Raita, 2722 Hagizono Chigasaki Kanagawa 2722, JP</p>	<p>(51) <b>C04B 38/00</b> (11) <b>2 203 401 A2*</b> <b>B01J 20/20</b> <b>C08B 37/00</b> <b>B01J 20/281</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08804512.5 (22) 19.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(86) EP 2008/062584 19.09.2008 (87) WO 2009/037354 2009/13 26.03.2009 (88) 28.05.2009 (30) 19.09.2007 GB 0718263 (54) • <i>VON POLYSACCHARIDEN ABGELEITETE MATERIALIEN</i> • <i>POLYSACCHARIDE DERIVED MATERIALS</i> • <i>MATÉRIAUX DÉRIVÉS DE POLYSACCHARIDES</i></p> <p>(71) The University Of York, Heslington Hall, York North Yorkshire YO10 5DD, GB (72) WHITE, Robin Jeremy, Whitchurch, Bristol BS14 9QQ, GB CLARK, James Hanley, York, North Yorkshire YO10 3HW, GB BUDARIN, Vitaliy L'vovich, York, North Yorkshire YO10 4BN, GB MACQUARRIE, Duncan James, York, North Yorkshire YO24 1JW, GB (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB</p>	<p><b>C07C 19/08</b> → (51) <b>C07C 17/25</b></p> <p><b>C07C 21/18</b> → (51) <b>C07C 17/25</b></p> <p>(51) <b>C07C 41/16</b> (11) <b>2 203 403 A2*</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08834129.2 (22) 22.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(86) US 2008/010967 22.09.2008 (87) WO 2009/042091 2009/14 02.04.2009 (88) 16.07.2009 (30) 26.09.2007 US 995574 P (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHERN AUS ALKOXID-ANIONEN ODER VORLÄUFERN VON ALKOXID-ANIONEN</i> • <i>PROCESS FOR MAKING ETHERS FROM ALKOXIDE ANIONS OR PRECURSORS OF ALKOXIDE ANIONS</i> • <i>PROCÉDÉ PERMETTANT DE FRABRIQUER DES ÉTHERS À PARTIR D'ANIONS ALCOXYDE OU DE PRÉCURSEURS D'ANIONS ALCOXYDE</i></p> <p>(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US (72) MITFORD, Richard, R., Durham DH7 9FS, GB KING, Stephen, W., Scott Depot WV 25560, US HIPPLER, Jeffrey, G., South Charleston WV 25309, US (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB</p>
<p>(51) <b>C04B 26/02</b> (11) <b>2 203 399 A1*</b> <b>B29C 67/24</b> <b>E04B 1/84</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08828996.2 (22) 29.08.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA MK RS</p> <p>(86) US 2008/010325 29.08.2008 (87) WO 2009/032250 2009/11 12.03.2009 (30) 29.08.2007 US 966607 P (54) • <i>HOCHAKUSTISCHES, NACH DEM NASSFORMVERFAHREN GEBILDETES SUBSTRAT</i> • <i>HIGHLY ACOUSTICAL, WET-FORMED SUBSTRATE</i> • <i>SUBSTRAT FORMÉ PAR VOIE HUMIDE, HAUTEMENT ACOUSTIQUE</i></p> <p>(71) Armstrong World Industries, Inc., 2500 Columbia Avenue, P.O. Box 3001, Lancaster, PA 17604-3001, US (72) WIKER, Anthony, L., Lancaster, PA 17601, US GARMAN, Robert, C., Millersville, PA 17551, US (74) Sloboshanin, Sergej, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE</p>	<p>(51) <b>C04B 40/06</b> → (51) <b>C04B 20/00</b></p> <p><b>C07C 5/02</b> → (51) <b>B01J 23/755</b></p> <p><b>C07C 5/10</b> → (51) <b>B01J 23/755</b></p>	<p>(51) <b>C07C 49/84</b> (11) <b>2 203 404 A2*</b> <b>A61K 31/122</b> <b>A61P 31/04</b></p> <p>(25) En (26) En (21) 08806262.5 (22) 15.09.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR</p>
<p><b>C04B 28/00</b> → (51) <b>C01B 33/26</b></p> <p><b>C04B 28/02</b> → (51) <b>C04B 20/00</b></p> <p><b>C04B 28/02</b> → (51) <b>C04B 28/04</b></p>		

- AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003106 15.09.2008  
(87) WO 2009/034346 2009/12 19.03.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 14.09.2007 GB 0718023  
(54) • *ANTIBAKTERIELLE MITTEL*  
• *ANTI-BACTERIAL AGENTS*  
• *AGENTS ANTIBACTERIENS*
- (71) SCHOOL OF PHARMACY, UNIVERSITY OF LONDON, 29-39 Brunswick Square, London WC1N 1AX, GB  
(72) GIBBONS, Simon, London WC1N 1AX, GB  
MALKINSON, John, P., London WC1N 1AX, GB  
SHIU, Winnie, Brentford, Middlesex TW8 OBE, GB  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **C07C 51/44** (11) **2 203 405 A1\***  
**C07C 53/18** **C07C 53/15**  
**B01D 3/34** **C02F 1/04**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08832893.5 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062852 25.09.2008  
(87) WO 2009/040398 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 FR 0706829  
(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON FLUORCARBONSÄUREN*  
• *METHOD FOR RECOVERING FLUORO-CARBOXYLIC ACIDS*  
• *PROCEDE DE RECUPERATION D'ACIDES FLUOROCARBOXYLIQUES*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR  
(72) MERCIER, Claude, F-84150 Jonquieres, FR  
METZ, François, F-69540 Irigny, FR  
(74) Dutruc-Rosset, Marie-Claude, Rhodia Services Direction Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

**C07C 53/15** → (51) **C07C 51/44**

**C07C 53/18** → (51) **C07C 51/44**

**C07C 69/743** → (51) **A01N 53/00**

**C07C 209/36** → (51) **B01J 21/18**

- (51) **C07C 209/68** (11) **2 203 406 A2\***  
**C07C 211/30**
- (25) En (26) En  
(21) 08832098.1 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076793 18.09.2008  
(87) WO 2009/039241 2009/13 26.03.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 18.09.2007 US 960155 P  
10.03.2008 US 64525  
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CINACALCET-HYDROCHLORID*  
• *IMPROVED PROCESS FOR PREPARING CINACALCET HYDROCHLORIDE*  
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ PERMETTANT DE PRÉPARER DU CHLORHYDRATE DE CINACALCET*
- (71) Medichem, S.A., Fructuós Gelabert 6-8 Sant Joan Despi, 08970 Barcelona, ES

- (72) MANGION, Bernardino, Santa Lucia SLC 1151, US  
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **C07C 209/78** (11) **2 203 407 A1\***  
**C07C 211/50** **C08G 18/76**  
**C08G 73/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08803348.5 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061349 28.08.2008  
(87) WO 2009/037087 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 EP 07116764  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DI-UND POLYAMINEN DER DIPHENYLME-THAN-SERIE*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF DI-AND POLYAMINES OF THE DIPHENYL-METHANE SERIES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DI- ET POLYAMINES DE LA SÉRIE DU DIPHÉ-NYLMÉTHANE*

- (71) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US  
(72) CARR, Robert, B-3060 Bertem, BE  
KOOLE, Johannes Lodewijk, B-3010 Kessel-Lo, BE  
VAN DER BORDEN, Willem, NL-3197 KG Botlek Rotterdam, NL  
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061349 28.08.2008  
(87) WO 2009/037087 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 EP 07116764  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DI-UND POLYAMINEN DER DIPHENYLME-THAN-SERIE*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF DI-AND POLYAMINES OF THE DIPHENYL-METHANE SERIES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DI- ET POLYAMINES DE LA SÉRIE DU DIPHÉ-NYLMÉTHANE*

- (51) **C07C 209/78** (11) **2 203 408 A1\***  
**C07C 209/86** **C07C 211/50**  
**C07C 263/10** **C08G 18/76**  
**C08G 73/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08803349.3 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061350 28.08.2008  
(87) WO 2009/037088 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 EP 07116768  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DI-UND POLYAMINEN DER DIPHENYLME-THAN-SERIE*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF DI-AND POLYAMINES OF THE DIPHENYL-METHANE SERIES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DI- ET POLYAMINES DE LA SÉRIE DU DIPHÉ-NYLMÉTHANE*

- (71) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US  
(72) CARR, Robert, 3060 Bertem, BE  
KOOLE, Johannes, Lodewijk, 3010 Kessel-Lo, BE  
VAN DER BORDEN, Willem, 3197 KG Botlek Rotterdam, NL  
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061350 28.08.2008  
(87) WO 2009/037088 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 EP 07116768  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DI-UND POLYAMINEN DER DIPHENYLME-THAN-SERIE*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF DI-AND POLYAMINES OF THE DIPHENYL-METHANE SERIES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DI- ET POLYAMINES DE LA SÉRIE DU DIPHÉ-NYLMÉTHANE*

- (71) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US  
(72) CARR, Robert, 3060 Bertem, BE  
KOOLE, Johannes, Lodewijk, 3010 Kessel-Lo, BE  
VAN DER BORDEN, Willem, 3197 KG Botlek Rotterdam, NL  
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

**C07C 209/86** → (51) **C07C 209/78**

- (51) **C07C 211/16** (11) **2 203 409 A2\***  
**C07C 211/21** **C07C 211/27**  
**C07C 211/33**

- (25) En (26) En

- (21) 08833153.3 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/078139 29.09.2008  
(87) WO 2009/043013 2009/14 02.04.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 28.09.2007 US 976129 P  
(54) • *BENZYL-CYCLOALKYL-VERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DES SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT-REZEPTORS*  
• *BENZYL-CYCLOALKYL SPHINGOSINE 1-PHOSPHATE RECEPTOR MODULATORS*  
• *MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DU BENZYL-CYCLOALKYL SPHINGOSINE 1-PHOSPHATE*

- (71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US  
(72) LYNCH, Kevin, R., Charlottesville VA 22901, US  
MACDONALD, Timothy, L., Charlottesville VA 22902, US  
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ, GB

**C07C 211/21** → (51) **C07C 211/16**

**C07C 211/27** → (51) **C07C 211/16**

**C07C 211/30** → (51) **C07C 209/68**

**C07C 211/33** → (51) **C07C 211/16**

**C07C 211/50** → (51) **C07C 209/78**

**C07C 219/32** → (51) **C07C 229/42**

**C07C 227/06** → (51) **C07D 493/04**

- (51) **C07C 227/08** (11) **2 203 410 A1\***  
**C07C 229/30** **C07D 307/58**

- (25) De (26) De  
(21) 08801864.3 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007269 05.09.2008  
(87) WO 2009/036898 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 EP 07116638  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON 4-AMINOBUT-2-ENOLIDEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING 4-AMINOBUT-2-ENOLIDES*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 4-AMINO-BUT-2-ÉNOLIDES*

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE  
(72) LUI, Norbert, 51519 Odenthal, DE  
HEINRICH, Jens-Dietmar, 51399 Burscheid, DE

**C07C 229/14** → (51) **C08F 30/04**

**C07C 229/30** → (51) **C07C 227/08**

**C07C 229/38** → (51) **C07C 229/42**

- (51) **C07C 229/42** (11) **2 203 411 A2\***  
**C07C 229/38** **C07C 237/34**  
**C07C 219/32** **A61P 9/10**  
**A61P 25/16** **A61P 25/28**  
**A61K 31/136**

- (25) En (26) En

(21) 08808058.5 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001257 18.09.2008  
(87) WO 2009/037707 2009/13 26.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 20.09.2007 US 960215 P  
15.11.2007 US 996398 P

(54) • *N-PHENYLANTHRANILSÄUREDERIVATE  
UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *N-PHENYL ANTHRANILIC ACID DERIVA-  
TIVES AND USES THEREOF*  
• *DÉRIVÉS DE L'ACIDE N-PHÉNYLANTHRA-  
NILIQUE ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box  
39296, 61392 Tel Aviv, IL

(72) ATTALI, Bernard, 76462 Rechovot, IL  
PERETZ, Asher, 53241 Givataim, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &  
Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336  
München, DE

(51) **C07C 231/00** (11) **2 203 412 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08840122.9 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/080214 16.10.2008  
(87) WO 2009/052319 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 999127 P

(54) • *MONOACYLGLYCEROLLIPASEHEMMER  
ZUR MODULATION DER CANNABINOID-  
AKTIVITÄT*  
• *MONOACYLGLYCEROL LIPASE INHIBI-  
TORS FOR MODULATION OF CANNABI-  
NOID ACTIVITY*  
• *INHIBITEURS DE LA MONOACYLGLYCÉ-  
ROL LIPASE DE MODULATION DE L'AC-  
TIVITÉ CANNABINOÏDE*

(71) NORTHEASTERN UNIVERSITY, 360 Hun-  
tington Avenue, Boston, MA 02115-5000, US

(72) MAKRIYANNIS, Alexandros, Watertown MA  
02472, US  
NIKAS, Spyridon, P., Waltham MA 02452,  
US  
ALAPAFUJA, Shakiru, O., Lynn MA 01962,  
US  
SHUKLA, Vidyand, G., Waltham MA  
02452, US

(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual  
Property Group Postfach 44 05 16, 80754  
München, DE

(51) **C07C 231/06** (11) **2 203 413 A2\***  
**C07C 233/00**

(25) De (26) De  
(21) 08787260.2 (22) 15.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060731 15.08.2008  
(87) WO 2009/053128 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 18.10.2007 DE 102007050284

(54) • *VERFAHREN ZUR AMIDIERUNG VON  
NITRILEN IN GEGENWART VON SCHWE-  
FELSÄURE*  
• *METHOD FOR AMIDATING OF NITRILE IN  
THE PRESENCE OF SULFURIC ACID*  
• *PROCEDE D'AMIDIFICATION DE NITRILES  
EN PRESENCE D'ACIDE SULFURIQUE*

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293  
Darmstadt, DE

(72) SARTORELLI, Lorenza, 64372 Ober-Ram-  
stadt, DE  
PERL, Andreas, 67240 Bobenheim-Roxheim,  
DE  
GROPP, Udo, 83093 Bad Endorf, DE  
SELBACH, Arndt, 67246 Dirmstein, DE

(51) **C07C 231/12** (11) **2 203 414 A1\***  
**C07C 233/23**

(25) En (26) En  
(21) 08844900.4 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064690 29.10.2008  
(87) WO 2009/056575 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 US 980816

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUB-  
STITUIERTER 7-ALLYL-6-HYDROXY-  
INDANE*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF  
SUBSTITUTED 7-ALLYL-6-HYDROXY-  
INDANES*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 7-ALLYL-  
6-HYDROXYINDANES SUBSTITUÉS*

(71) Ferrer Internacional, S.A., Gran Via Carles III  
94, 08028 Barcelona, ES

(72) FALCÓ, José Luis, E-08004 Barcelona, ES  
PALOMER, Albert, E-08014 Barcelona, ES  
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 Molins De  
Rei (Barcelona), ES

(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen  
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

**C07C 231/14** → (51) **C10L 1/22**

**C07C 233/00** → (51) **C07C 231/06**

**C07C 233/23** → (51) **C07C 231/12**

(51) **C07C 233/56** (11) **2 203 415 A1\***  
**C07C 233/88** **A61K 31/165**  
**A61P 25/28** **A61P 5/50**  
**A61P 25/18**

(25) De (26) De  
(21) 08785814.8 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/007217 04.09.2008  
(87) WO 2009/039942 2009/14 02.04.2009  
(30) 21.09.2007 EP 07291131

(54) • *(CYCLOPROPYL-PHENYL)-PHENYL-OXA-  
LAMIDE, VERFAHREN ZU IHRER HER-  
STELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS  
ARZNEIMITTEL*  
• *(CYCLOPROPYL-PHENYL)-PHENYL-OXA-  
LAMIDES, METHOD FOR THE PRODUC-  
TION THEREOF, AND USE OF SAME AS A  
MEDICAMENT*  
• *(CYCLOPROPYL-PHENYL)-PHENYL-OXA-  
LAMIDES, PROCEDE POUR LEUR FABRI-  
CATION ET LEUR UTILISATION COMME  
MEDICAMENTS*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,  
75013 Paris, FR

(72) DEFOSSA, Elisabeth, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
KLABUNDE, Thomas, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
DIETRICH, Viktoria, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
STENGELIN, Siegfried, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
HASCHKE, Guido, 65926 Frankfurt am Main,  
DE

HERLING, Andreas, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
KUHLMANN, Johanna, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
BARTOSCHKE, Stefan, 65926 Frankfurt am  
Main, DE

(74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis  
Deutschland GmbH Patentabteilung Indus-  
triemark Höchst Gebäude K 801, D-65926  
Frankfurt am Main, DE

(51) **C07C 233/56** (11) **2 203 416 A1\***  
**C07C 233/88** **A61K 31/165**  
**A61P 25/28** **A61P 25/18**  
**A61P 5/50**

(25) De (26) De  
(21) 08785815.5 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/007218 04.09.2008  
(87) WO 2009/039943 2009/14 02.04.2009  
(30) 21.09.2007 EP 07291132

(54) • *(CARBOXYLALKYLEN-PHENYL)-PHENYL-  
OXALAMIDE, VERFAHREN ZU IHRER  
HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG  
ALS ARZNEIMITTEL*  
• *(CARBOXYLALKYLENE-PHENYL)-PHE-  
NYL-OXALAMIDES, METHOD FOR THE  
PRODUCTION THEREOF, AND USE OF  
SAME AS A MEDICAMENT*  
• *(CARBOXYALKYLENE-PHENYL)-PHENYL-  
OXALAMIDES, PROCEDE POUR LEUR  
FABRICATION ET LEUR UTILISATION  
COMME MEDICAMENTS*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,  
75013 Paris, FR

(72) DEFOSSA, Elisabeth, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
KLABUNDE, Thomas, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
DIETRICH, Viktoria, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
STENGELIN, Siegfried, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
HASCHKE, Guido, 65926 Frankfurt am Main,  
DE  
HERLING, Andreas, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
KUHLMANN, Johanna, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
BARTOSCHKE, Stefan, 65926 Frankfurt am  
Main, DE

(74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis  
Deutschland GmbH Patentabteilung Indus-  
triemark Höchst Gebäude K 801, D-65926  
Frankfurt am Main, DE

**C07C 233/88** → (51) **C07C 233/56**

**C07C 237/34** → (51) **C07C 229/42**

**C07C 237/46** → (51) **A61K 49/04**

**C07C 251/36** → (51) **B01J 21/18**

(51) **C07C 255/03** (11) **2 203 417 A2\***  
**C07C 255/07** **A61L 9/01**  
**A61K 8/40** **A61Q 13/00**  
**C11B 9/00** **C11D 3/50**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08845202.4 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051939 28.10.2008



- (87) WO 2009/056756 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 FR 0707587  
(54) • *SUBSTITUIERTE OCTAN(EN)NITRILE, VERFAHREN ZU DEREN SYNTHESE UND DEREN ANWENDUNGEN IN DER DUFTSTOFFHERSTELLUNG*  
• *SUBSTITUTED OCTANE(ENE) NITRILES, METHODS FOR THE SYNTHESIS THEREOF AND USES THEREOF IN PERFUMERY*  
• *OCTANE(ÈNE) NITRILES SUBSTITUÉS, LEURS PROCÉDÉS DE SYNTHÈSES ET LEURS UTILISATIONS EN PARFUMERIE*
- (71) V. Mane Fils, 620, route de Grasse, 06620 Bar sur Loup, FR  
(72) MANE, JEAN, 06130 Grasse, FR  
CLINET, Jean-Claude, 06270 Villeneuve-Loubet, FR  
(74) Rançon, Xavier Lucien Abel, et al. Cabinet Ores 36 Rue de Saint Petersburg, 75008 Paris, FR

**C07C 255/07** → (51) **C07C 255/03**

**C07C 263/10** → (51) **C07C 209/78**

**C07C 271/22** → (51) **C07D 493/04**

- (51) **C07C 279/26** (11) **2 203 418 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08832662.4 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/005574 19.09.2008  
(87) WO 2009/038396 2009/13 26.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 21.09.2007 KR 20070096527  
21.09.2007 KR 20070096533  
30.06.2008 KR 20080062806  
(54) • *N,N-DIMETHYL-IMIDODICARBONIMID-DIAMID-DICARBOXYLAT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*  
• *N,N-DIMETHYL IMIDODICARBONIMIDIC DIAMIDE DICARBOXYLATE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME*  
• *DIAMIDE DICARBOXYLATE N, N- DIMÉTHYL IMIDODICARBONIMIDIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LE COMPRENANT*
- (71) Hanall Pharmaceutical Company Ltd, 400-1 Sangseo-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-120, KR  
(72) KIM, Sung Wuk, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-802, KR  
JUN, Sung Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-777, KR  
JO, Young Gwan, Daejeon 305-330, KR  
KOO, Ja Seong, Daejeon 305-756, KR  
KIM, Young Woong, Daejeon 306-752, KR  
KIM, Byoung Ha, Daejeon 305-509, KR  
KIM, Duck, Daegu 702-811, KR  
(74) Wiklund, Ronney, Awapatent AB Junkersgatan 1, S-582 35 Linköping, SE

(51) **C07C 309/44** (11) **2 203 419 A1\***  
**C09K 8/584**

- (25) De (26) De  
(21) 08839255.0 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063834 15.10.2008  
(87) WO 2009/050179 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 EP 07118547  
(54) • *NEUARARTIGE TENSIDE MIT POLYETHER-SULFONAT-STRUKTUR, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ZUR TERTIÄREN ERDÖLFÖRDERUNG*  
• *NOVEL SURFACTANTS WITH A POLY-ETHERSULFONATE STRUCTURE METHOD FOR PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF FOR TERTIARY CRUDE OIL PRODUCTION*  
• *NOUVEAUX TENSIOACTIFS À STRUCTURE POLYÉTHERSULFONATE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATION DESDITS TENSIOACTIFS POUR LA RÉCUPÉRATION TERTIAIRE DU PÉTROLE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) BITTNER, Christian, 64625 Bensheim, DE  
OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE  
STEINBRENNER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE  
HUFF, Jürgen, 67063 Ludwigshafen, DE  
GUZMANN, Marcus, 69242 Mülhausen, DE

(51) **C07C 311/18** (11) **2 203 420 A1\***  
**C07C 311/29** **C07C 311/39**  
**C07C 311/44**

- (25) En (26) En  
(21) 08833679.7 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/010971 22.09.2008  
(87) WO 2009/042093 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 995202 P  
12.08.2008 US 188684 P  
(54) • *HIV-PROTEASEHEMMER*  
• *HIV PROTEASE INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE LA PROTEASE DU VIH*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US  
(72) COBURN, Craig, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
VACCA, Joseph, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
RAJAPAKSE, Hemaka, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
JONES, Kristen, L. G., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
NANTERMET, Philippe, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
BARROW, James, C., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
MOORE, Keith, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
SHARIK, Steven, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
THEBERGE, Cory, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
WALJI, Abbas, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

**C07C 311/29** → (51) **C07C 311/18**

**C07C 311/39** → (51) **C07C 311/18**

**C07C 311/44** → (51) **C07C 311/18**

- (51) **C07C 311/45** (11) **2 203 421 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806380.5 (22) 23.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003226 23.09.2008  
(87) WO 2009/040517 2009/14 02.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 25.09.2007 US 974880 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE BESTIMMTER HYDROXAMSÄUREVERBINDUNGEN*  
• *METHODS OF SYNTHESIS OF CERTAIN HYDROXAMIC ACID COMPOUNDS*  
• *PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE DE CERTAINS COMPOSÉS D'ACIDE HYDROXAMIQUE*
- (71) TopoTarget UK Limited, 87A Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
(72) REISCH, Helge A., Rensselaer New York 12144, US  
LEEMING, Peter, Schenectady New York 12306, US  
RAJUE, Prasad S., Mumbai 400 022, IN  
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07C 317/40** → (51) **A01N 37/46**

**C07C 323/60** → (51) **A01N 37/46**

- (51) **C07D 207/14** (11) **2 203 422 A1\***  
**A61K 31/40** **A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08842890.9 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064390 23.10.2008  
(87) WO 2009/053441 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 ES 200702800  
(54) • *PHENYLPYRROLIDINVERBINDUNGEN*  
• *PHENYLPYRROLIDINE COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS PHÉNYLPYRROLIDINIQUES*
- (71) Ferrer Internacional, S.A., Gran Via Carles III 94, 08028 Barcelona, ES  
(72) FALCÓ, José, E-08004 Barcelona, ES  
PALOMER, Albert, E-08014 Barcelona, ES  
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 Molins De Rei, ES  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07D 209/08** (11) **2 203 423 A1\***  
**C07D 401/04** **A61K 31/404**  
**A61K 31/4439** **A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08842562.4 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064389 23.10.2008  
(87) WO 2009/053440 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 ES 200702798  
(54) • *INDOLINVERBINDUNGEN*  
• *INDOLINE COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS INDOLINIQUES*
- (71) Ferrer Internacional, S.A., Gran Via Carles III 94, 08028 Barcelona, ES  
(72) FALCÓ, José, E-08004 Barcelona, ES  
PALOMER, Albert, E-08014 Barcelona, ES  
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 Molins De Rei, ES  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C07D 209/42** (11) **2 203 424 A1\***  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 409/06** **C07D 413/06**  
**C07D 413/14** **C07D 417/14**  
**C07D 513/04** **A61K 31/404**
- (25) En (26) En  
(21) 08833361.2 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076792 18.09.2008  
(87) WO 2009/042485 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 US 974511 P
- (54) • **ARYL- ODER HETEROARYLGRUPPEN TRAGENDE INDOLVERBINDUNGEN MIT BIOLOGISCHER WIRKUNG AM SPHINGOSIN-1-PHOSPHAT-(S1P-)REZEPTOR**  
• **INDOLE COMPOUNDS BEARING ARYL OR HETEROARYL GROUPS HAVING SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P) RECEPTOR BIOLOGICAL ACTIVITY**  
• **COMPOSÉS DE TYPE INDOLE PORTEUR DE GROUPES HÉTÉROARYLES AYANT UNE ACTIVITÉ BIOLOGIQUE DE RÉCEPTEUR DE LA SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P)**
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US  
(72) BEARD, Richard, L., Newport Beach CA 92660, US  
YUAN, Haiqing, Irvine CA 92606, US  
DONELLO, John, E., Dana Point CA 92629, US  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- C07D 213/64** → (51) **A01N 37/46**
- (51) **C07D 213/70** (11) **2 203 425 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804676.8 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062771 24.09.2008  
(87) WO 2009/043773 2009/15 09.04.2009  
(30) 26.09.2007 EP 07117221
- (54) • **BIOZIDE MISCHUNGEN**  
• **BIOCIDAL MIXTURES**  
• **MÉLANGES BIOCIDES**
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE  
(72) STRAETMANS, Udo, 22143 Hamburg, DE  
STRAETMANS, Felix, 22143 Hamburg, DE
- 
- (51) **C07D 213/76** (11) **2 203 426 A1\***  
**C07D 401/04** **A61P 25/00**  
**A61K 31/444**
- (25) En (26) En  
(21) 08844327.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/064732 30.10.2008  
(87) WO 2009/056600 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 EP 07119788
- (54) • **BENZENSULFONAMID-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN, DIE AUF DOPAMIN-D3-REZEPTOR-MODULATION ANSPRECHEN**  
• **BENZENESULFONAMIDE COMPOUNDS SUITABLE FOR TREATING DISORDERS THAT RESPOND TO MODULATION OF THE DOPAMINE D3 RECEPTOR**  
• **COMPOSÉS DE BENZÈNESULFONAMIDE APPROPRIÉS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES QUI RÉPONDENT À UNE MODULATION DU RÉCEPTEUR D<SB>3/</SB>DE LA DOPAMINE**
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE  
(72) TURNER, Sean Colm, 67061 Ludwigshafen, DE  
HAUPT, Andreas, 67061 Ludwigshafen, DE  
BRAJE, Wilfried, 67061 Ludwigshafen, DE  
LANGE, Udo, 67061 Ludwigshafen, DE  
DRESCHER, Karla, 67061 Ludwigshafen, DE  
UNGER, Liliane, 67061 Ludwigshafen, DE  
JONGEN-RELO, Ana Lucia, 67061 Ludwigshafen, DE  
BESPALOV, Anton, 67061 Ludwigshafen, DE  
(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
- 
- (51) **C07D 231/06** (11) **2 203 427 A2\***  
**C07D 401/04** **C07D 401/12**  
**C07D 403/12** **C07D 405/12**  
**C07D 409/04** **C07D 409/12**  
**C07D 417/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08804242.9 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062283 16.09.2008  
(87) WO 2009/037244 2009/13 26.03.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 20.09.2007 EP 07116798  
20.09.2007 US 973863 P
- (54) • **5-ARYL-4,5-DIHYDRO-(1H)-PYRAZOLE ALS CANNABINOID-CB1-REZEPTORAGONISTEN**  
• **5-ARYL-4,5-DIHYDRO-(1H)-PYRAZOLES AS CANNABINOID CB1 RECEPTOR AGONISTS**  
• **5-ARYL-4,5-DIHYDRO-(1H)-PYRAZOLINES EN TANT QU'AGONISTES DU RÉCEPTEUR CB1**
- (71) Abbott Healthcare Products B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL  
(72) LANGE, Josephus H.M., NL-1381 CP Weesp, NL  
ZILAOUT, Hicham, NL-1381 CP Weesp, NL  
VAN VLIET, Bernard J., NL-1381 CP Weesp, NL  
(74) Tulp, Martinus, Octrooibureau Zoan B.V. IPSI P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL
- 
- (51) **C07D 233/54** (11) **2 203 428 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803874.0 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061906 09.09.2008  
(87) WO 2009/040242 2009/14 02.04.2009  
(30) 21.09.2007 EP 07116953  
04.02.2008 EP 08150996
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMIDAZOLIUMSALZEN**  
• **METHOD FOR PRODUCING IMIDAZOLIUM SALTS**  
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES SELS D'IMIDAZOLIUM**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) DEGEN, Georg, 64653 Lorsch, DE  
STOCK, Christoph, 67071 Ludwigshafen, DE
- 
- (51) **C07D 237/20** (11) **2 203 429 A1\***  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 401/14** **C07D 403/12**  
**C07D 407/12** **C07D 407/14**  
**C07D 409/12** **C07D 413/12**  
**C07D 417/12** **C07D 417/14**  
**A61K 31/50** **A61K 31/501**  
**A61P 29/00** **A61P 37/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08844308.0 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/070261 30.10.2008  
(87) WO 2009/057827 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007284189  
08.09.2008 JP 2008229921
- (54) • **PYRIDAZINONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS P2X7-REZEPTORHEMMER**  
• **PYRIDAZINONE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS P2X7 RECEPTOR INHIBITORS**  
• **DÉRIVÉS DE PYRIDAZINONE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DU RÉCEPTEUR P2X7**
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP  
(72) SHIGETA, Yukihiro, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
HIROKAWA, Yutaka, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
NAGAI, Hiroshi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
NAGAE, Kei, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
WATANABE, Tsuneo, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
IO, Megumi, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
MATSUURA, Yusuke, Funabashi-shi Chiba 274-8507, JP  
KAMON, Junji, Minamisaitama-gun Saitama 349-0218, JP  
HORIKAWA, Masato, Minamisaitama-gun Saitama 349-0218, JP  
TAKEUCHI, Kazuya, Minamisaitama-gun Saitama 349-0218, JP  
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- (51) **C07D 239/22** (11) **2 203 430 A1\***  
**C07D 239/54** **C07D 401/10**  
**C07D 403/10** **C07D 405/10**  
**C07D 409/10** **C07D 413/10**  
**C07D 239/553** **A61K 31/513**  
**A61K 31/506** **A61P 31/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08831558.5 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076594 17.09.2008  
(87) WO 2009/039135 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 US 972887 P  
13.09.2008 US 96794
- (54) • **ALS INHIBITOREN DES HEPATITIS-C-VIRUS (HCV) GEEIGNETE N-PHENYLDIOXOHYDROPYRIMIDINE**  
• **N-PHENYL-DIOXO-HYDROPYRIMIDINES USEFUL AS HEPATITIS C VIRUS (HCV) INHIBITORS**



• *N-PHÉNYL-DIOXO-HYDROPYRIMIDINES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DU VIRUS DE L'HÉPATITE C (VHC)*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US

(72) DONNER, Pamela L., Mundelein IL 60060, US

RANDOLPH, John T., Libertyville IL 60048, US

KRUEGER, Allan C., Gurnee IL 60031, US

BETEBENNER, David A., Libertyville IL 60048, US

HUTCHINSON, Douglas K., Antioch IL 60002-1863, US

LIU, Dachun, Waukegan, IL 60085, US

LIU, Yaya, Buffalo Grove IL 60089, US

LONGENECKER, Kenton L., Grayslake IL 60030, US

MARING, Clarence J., Palatine IL 60067, US

PRATT, John K., Kenosha WI 53142, US

ROCKWAY, Todd W., Grayslake IL 60030, US

STEWART, Kent D., Gurnee IL 60031, US

WAGNER, Rolf, Antioch IL 60002, US

BARNES, David M., Bristol WI 53104, US

CHEN, Shuang, Gurnee IL 60031, US

FRANCZYK II, Thaddeus S., Lake Villa IL 60046, US

GAO, Yi, Vernon Hills IL 60061, US

HAIGHT, Anthony R., Wadsworth IL 60083, US

HENGEVELD, John E., Kenosha WI 53143, US

HENRY, Rodger F., Wildwood IL 60030, US

KOTECKI, Brian J., Oak Creek IL 53154, US

LOU, Xiaochun, Long Grove IL 60047, US

ZHANG, Geoff G. Z., Libertyville IL 60048, US

(74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **C07D 239/22** (11) **2 203 431 A1\***  
**C07D 239/54** **C07D 401/10**  
**C07D 403/10** **C07D 405/10**  
**C07D 409/10** **C07D 413/10**  
**C07D 417/10** **A61K 31/513**  
**A61P 31/12**

(25) En (26) En  
(21) 08832330.8 (22) 17.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/076592 17.09.2008

(87) WO 2009/039134 2009/13 26.03.2009

(30) 17.09.2007 US 972881 P  
13.09.2008 US 96792

(54) • *ANTIINFEKTÖSE PYRIMIDINE UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *ANTI-INFECTIVE PYRIMIDINES AND USES THEREOF*  
• *AGENTS ANTI-INFECTIEUX ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US

(72) FLENTGE, Charles, A., Salem WI 53168, US

HUTCHINSON, Douglas, K., Antioch IL 60002-1863, US

BETEBENNER, David, A., Libertyville IL 60048, US

DEGOEY, David, A., Salem WI 53168, US

DONNER, Pamela, L., Mundelein IL 60060, US

KATI, Warren, M., Gurnee IL 60031, US

KRUEGER, Allan, C., Gurnee IL 60031, US

LIU, Dachun, Waukegan, IL 60085, US

LIU, Yaya, Buffalo Grove IL 60089, US

LONGENECKER, Kenton, L., Grayslake IL 60030, US

MARING, Clarence, J., Palatine IL 60067, US

MOTTER, Christopher, E., Oak Creek WI 53154, US

PRATT, John, K., Kenosha WI 53142, US

RANDOLPH, John, T., Libertyville IL 60048, US

ROCKWAY, Todd, W., Grayslake IL 60030, US

STEWART, Kent, D., Gurnee IL 60031, US

WAGNER, Rolf, Antioch IL 60002, US

BARNES, David, M., Bristol WI 53104, US

CHEN, Shuang, Gurnee IL 60031, US

FRANCZYK, Thaddeus, S., II, Lake Villa IL 60046, US

GAO, Yi, Vernon Hills IL 60061, US

HAIGHT, Anthony, R., Wadsworth IL 60083, US

HENGEVELD, John, E., Kenosha WI 53143, US

KOTECKI, Brian, J., Oak Creek IL 53154, US

LOU, Xiaochun, Long Grove IL 60047, US

ZHANG, Geoff, G., Z., Libertyville IL 60048, US

(74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**C07D 239/54** → (51) **C07D 239/22**

**C07D 239/553** → (51) **C07D 239/22**

(51) **C07D 241/04** (11) **2 203 432 A1\***  
**A61K 31/17** **A61K 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 08831660.9 (22) 16.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/076519 16.09.2008

(87) WO 2009/039091 2009/13 26.03.2009

(30) 21.09.2007 US 974175 P

(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN*  
• *METHOD OF TREATMENT*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT*

(71) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US

(72) LEONARD, Thomas, B., Wayne PA 19087, US

SARAU, Henry, M., Harleysville PA 19438, US

LAZAAR, Aili, L., King Of Prussia PA 19406, US

(74) Le Mière, Jennifer Louise, GlaxoSmithKline Services Unlimited Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, GB-Bentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 271/06** → (51) **A61P 31/04**

(51) **C07D 277/34** (11) **2 203 433 A1\***  
**A61K 31/425** **A61P 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 08832210.2 (22) 15.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/010723 15.09.2008

(87) WO 2009/038681 2009/13 26.03.2009

(30) 14.09.2007 US 972639 P

(54) • *THIAZOLIDINDIONANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON BLUTHOCHDRUCK*

• *THIAZOLIDINEDIONE ANALOGUES FOR THE TREATMENT OF HYPERTENSION*

• *ANALOGUES DE THIAZOLIDINEDIONE POUR TRAITER L'HYPERTENSION*

(71) Metabolic Solutions Development Company, 125 South Kalamazoo Mail 604, Kalamazoo, MI 49007, US

(72) COLCA, Gerard, R., Kalamazoo MI 49007, US

GADWOOD, Robert, C., Kalamazoo MI 49008, US

PARKER, Tim, Kalamazoo MI 49008, US

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

**C07D 277/34** → (51) **A61P 31/04**

**C07D 277/64** → (51) **A61P 31/04**

**C07D 285/08** → (51) **A61P 31/04**

**C07D 307/58** → (51) **C07C 227/08**

(51) **C07D 309/36** (11) **2 203 434 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08845023.4 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/006371 29.10.2008

(87) WO 2009/057938 2009/19 07.05.2009

(88) 18.06.2009

(30) 01.11.2007 KR 20070111075

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (6R)-3-HEXYL-4-HYDROXY-6-UNDECYL-5,6-DIHYDROPYRAN-2-ON UND BEI DEM VERFAHREN VERWENDETES ZWISCHENPRODUKT*

• *METHOD OF PREPARING (6R)-3-HEXYL-4-HYDROXY-6-UNDECYL-5,6-DIHYDROPYRAN-2-ONE, AND INTERMEDIATE USED IN THE METHOD*

• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE (6R)-3-HEXYL-4-HYDROXY-6-UNDECYL-5,6-DIHYDROPYRANE-2-ONE, ET PRODUIT INTERMÉDIAIRE UTILISÉ DANS LE PROCÉDÉ*

(71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri Paltan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-910, KR

(72) YUN, Sang Min, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-500, KR

MOON, Young Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 442-470, KR

CHANG, Young-Kil, Seoul 138-700, KR

HONG, Dong Jin, Incheon 406-815, KR

CHANG, Ji-Yeon, Seoul 151-050, KR

LEE, Moon Sub, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-760, KR

YOO, Jaeho, Seoul 139-793, KR

KIM, Ji Sook, Yeosu-gun Gyeonggi-do 469-806, KR

KIM, Cheol Kyung, Suwon-si Gyeonggi-do 443-811, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 401/00** (11) **2 203 435 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08859833.9 (22) 17.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/076731 17.09.2008

(87) WO 2009/075923 2009/25 18.06.2009

(88) 24.09.2009



- (30) 09.05.2008 US 51875  
08.09.2008 US 95111  
09.05.2008 US 51857  
27.06.2008 US 76208  
09.05.2008 US 51862  
27.06.2008 US 76213  
08.09.2008 US 95100  
17.09.2007 US 973017 P  
18.09.2007 US 973201 P
- (54) • 6,11-*GEBRÜCKTE BIARYL-MAKROLIDE*  
• 6, 11-*BRIDGED BIARYL MACROLIDES*  
• *MACROLIDES À BASE DE BIARYLE À LIAISON 6, 11*
- (71) Enanta Pharmaceuticals, Inc., 500 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, US
- (72) KIM, In, Jong, Lexington MA 02421, US  
LIU, Tongzhu, Auburndale MA 02466, US  
LONG, Jiang, Wayland MA 01778, US  
WANG, Guoqiang, Belmont MA 02478, US  
QUI, Yao-ling, Andover MA 01810, US  
KIM, Heejin, Allston MA 02134, US  
WANG, Yanchun, Newton MA 02461, US  
PHAN, Ly, Tam, Quincy MA 02170, US  
OR, Yat, Sun, Watertown MA 02472, US
- (74) Hodges, Julia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 203 436 A1\***  
**C07D 403/04** **C07D 405/14**  
**C07D 417/04** **A61K 31/497**  
**A61P 25/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08804249.4 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062291 16.09.2008  
(87) WO 2009/037247 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 DK 200701336  
18.09.2007 US 973255 P
- (54) • *PYRAZINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS KALIUMKANALMODULATOREN*  
• *PYRAZINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*  
• *DÉRIVÉS DE PYRAZINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MODULATEURS DES CANAUX POTASSIQUES*
- (71) NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK
- (72) ERIKSEN, Birgitte, L., DK-2750 Ballerup, DK  
SØRENSEN, Ulrik, Svane, DK-2750 Ballerup, DK  
HOUGAARD, Charlotte, DK-2750 Ballerup, DK  
PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK  
CHRISTOPHERSEN, Palle, DK-2750 Ballerup, DK
- (74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, DK-2750 Ballerup, DK
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 203 437 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 403/04**  
**C07D 403/14** **C07D 405/14**  
**C07D 409/14** **C07D 417/14**  
**A61K 31/454** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08837881.5 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063053 30.09.2008  
(87) WO 2009/047161 2009/16 16.04.2009
- (30) 09.10.2007 US 978506 P  
29.08.2008 US 92759
- (54) • *CHIRALE CIS-IMIDAZOLINE*  
• *CHIRAL CIS-IMIDAZOLINES*  
• *CIS-IMIDAZOLINES CHIRALES*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BARTKOVITZ, David Joseph, Nutley New Jersey 07110, US  
CAI, Jianping, West Caldwell New Jersey 07006, US  
CHU, Xin-Jie, Livingston New Jersey 07039, US  
LI, Hongju, Edison New Jersey 08820, US  
LOVEY, Allen John, North Caldwell New Jersey 07006, US  
VU, Binh Thanh, North Caldwell New Jersey 07006, US  
ZHAO, Chunlin, Livingston New Jersey 07039, US
- (74) Halbig, Dirk, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 203 438 A1\***  
**C07D 413/04** **C07D 417/04**  
**A61K 31/4725** **A61P 25/30**
- (25) En (26) En  
(21) 08801401.4 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/050225 18.09.2008  
(87) WO 2009/036766 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 DK 200701348
- (54) • *CYANOISOCHINOLIN*  
• *CYANOISOQUINOLINE*  
• *CYANOISOQUINOLÉINE*
- (71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
- (72) KEHLER, Jan, DK-2800 Lyngby, DK  
NIELSEN, Jacob, DK-1600 Copenhagen K, DK  
LANGGAARD, Morten, DK-2600 Glostrup, DK
- (74) Conrad, Lars Sparre, et al, H. Lundbeck A/S Corporate Patents and Trademarks Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 203 439 A1\***  
**C07D 493/10** **A61K 31/4545**  
**A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08802105.0 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007551 12.09.2008  
(87) WO 2009/033704 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 EP 07116390
- (54) • *1',3'-DISUBSTITUIERTE 4-PHENYL-3,4,5,6-TETRAHYDRO-2H,1'H-[1,4']BIPYRIDINYL-2'-ONE*  
• *1',3'-DISUBSTITUTED-4-PHENYL-3,4,5,6-TETRAHYDRO-2H, 1'H-Ý1, 4''BIPYRIDINYL-2'-ONES*  
• *4-PHENYL-3,4,5,6-TÉTRAHYDRO-2H,1'H-Ý1, 4''BIPYRIDINYL-2'-ONES 1', 3'-DISUBSTITUÉES*
- (71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US  
ADDEX Pharma S.A., 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-lès-Ouates (Geneva), CH
- (72) CID-NUNEZ, José María, E-45007 Toledo, ES  
TRABANCO-SUAREZ, Andrés, Avelino, E-45007 Toledo, ES
- MacDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE  
DUVEY, Guillaume, Albert, Jacques, CH-1228 Plan-lès-Ouates/Geneva, CH  
LÜTJENS, Robert, Johannes, CH-1228 Plan-lès-Ouates/Geneva, CH  
FINN, Terry, Patrick, CH-1228 Plan-lès-Ouates/Geneva, CH
- (74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 209/08**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/76**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 231/06**
- 
- C07D 401/06** → (51) **C07D 209/42**
- 
- C07D 401/06** → (51) **C07D 237/20**
- 
- C07D 401/10** → (51) **C07D 239/22**
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 203 440 A1\***  
**A61K 31/4045** **A61P 35/00**  
**A61P 29/00** **C07D 401/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08804373.2 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062433 18.09.2008  
(87) WO 2009/037308 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 EP 07116889
- (54) • *INHIBITOREN DER WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN MDM2 UND P53*  
• *INHIBITORS OF THE INTERACTION BETWEEN MDM2 AND P53*  
• *INHIBITEURS DE L'INTERACTION ENTRE MDM2 ET P53*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) PONCELET, Virginie Sophie, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
COUPA, Sophie, F-27106 Val De Reuil Cedex, FR  
STORCK, Pierre-Henri, Ramsgate Kent CT11 8BB, GB  
SCHOENTJES, Bruno, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 203 441 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08851415.3 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IN 2008/006637 03.10.2008  
(87) WO 2009/066321 2009/22 28.05.2009  
(30) 03.10.2007 IN MU19672007  
03.10.2007 IN MU19682007  
03.10.2007 IN MU19692007
- (54) • *VERFAHREN FÜR OPTISCH AKTIVE SULFOXIDVERBINDUNGEN*  
• *PROCESS FOR OPTICALLY ACTIVE SULFOXIDE COMPOUNDS*  
• *PROCÉDÉ POUR COMPOSÉS DE SULFOXYDE OPTIQUEMENT ACTIFS*
- (71) IPCA Laboratories Limited, 48, Kandivli Industrial Estate, Mumbai 400 067 (Maharashtra), IN
- (72) KUMAR, Ashok, Mumbai 400 067 Maharashtra, IN

SINGH, Dharmendra, Mumbai 400 067 Maharashtra, IN  
NELLITHANATH, Thankachen, Byju, Mumbai 400 067 Maharashtra, IN  
KADAM, Prasad, Shankar, Mumbai 400 067 Maharashtra, IN  
VISHWAKARMA, Harishankar, Prahladkumar, Mumbai 400 067 Maharashtra, IN  
OJHA, Vijay, Mumbai 400 067 Maharashtra, IN  
NINAWA, Umeshkumar, Mumbai 400 067 Maharashtra, IN  
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**C07D 401/12** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 231/06**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 237/20**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 203 442 A1\***  
**C07D 403/04** **C07D 471/04**  
**A61K 31/506** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08832992.5 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062853 25.09.2008  
(87) WO 2009/040399 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 EP 07117529  
(54) • **SUBSTITUIERTE PYRROLOPYRIMIDIN- DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS KINASEINHIBITOREN**  
• **SUBSTITUTED PYRROLO-PYRIMIDINE DERIVATIVES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS KINASE INHIBITORS**  
• **DÉRIVÉS DE PYRROLOPYRIMIDINE SUBSTITUÉS, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE**

(71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT  
(72) CARUSO, Michele, I-20131 Milan, IT  
BERIA, Italo, I-20014 Nerviano (mi), IT  
BRASCA, Maria Gabriella, I-20090 Cusago (mi), IT  
POSTERI, Helena, I-21028 Travedona Monate (va), IT  
CALDARELLI, Marina, I-20152 Milan, IT  
CECCARELLI, Walter, I-20094 Corsico (mi), IT  
VALSASINA, Barbara, I-20131 Milan, IT

**C07D 401/14** → (51) **C07D 237/20**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 403/10** → (51) **C07D 239/22**

(51) **C07D 403/12** (11) **2 203 443 A1\***  
**A61K 31/53** **A61P 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 08803984.7 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062017 11.09.2008  
(87) WO 2009/037172 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 973846 P  
(54) • **PRODRUGS ZU SCHILDDRÜSENHORMONANALOGA**  
• **PRODRUGS TO THYROID HORMONE ANALOGS**  
• **PROMÉDICAMENTS POUR ANALOGUES DE L'HORMONE THYROÏDIENNE**  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) HAYNES, Nancy-Ellen, Cranford New Jersey 07016, US  
SCOTT, Nathan Robert, Livingston New Jersey 07039, US  
TILLEY, Jefferson Wright, North Caldwell New Jersey 07006, US  
(74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents Building 675 / 3rd Floor, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 403/12** (11) **2 203 444 A1\***  
**A61K 31/506** **A61P 1/00**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08834252.2 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/077594 25.09.2008  
(87) WO 2009/042733 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 975846 P  
(54) • **FESTE FORMEN VON (S)-2-AMINO-3-(4-(2-AMINO-6-((R)-1-(4-CHLOR-2-O-METHYL-1H-PYRAZOL-1-YL)PHENYL)-2,2,2-TRIFLUORETHOXY)PYRIMIDIN-4-YL)PHENYL)PROPIONSÄUREETHYLESTER**  
• **SOLIDS FORMS OF (S)-ETHYL 2-AMINO-3-(4-(2-AMINO-6-((R)-1-(4-CHLORO-2-O-METHYL-1H-PYRAZOL-1-YL)PHENYL)-2,2,2-TRIFLUORETHOXY)-PYRIMIDIN-4-YL)PHENYL)PROPANOATE**  
• **FORMES SOLIDES DE PROPANOATE DE (S)-ÉTHYL-2-AMINO-3-(4-(2-AMINO-6-((R)-1-(4-CHLORO-2-O-METHYL-1H-PYRAZOL-1-YL)PHÉNÉNYL)-2,2,2-TRIFLUOROÉTHOXY)-PYRIMIDIN-4-YL)PHÉNÉNYL)**

(71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US

(72) BEDNARZ, Mark, S., Yardley, PA 19067, US  
DE PAUL, Susan, CH-8057 Zürich, CH  
KANAMARLAPUDI, Ramanaiah, C., Bridgewater, NJ 08807, US  
PERLBERG, Anett, CH-4617 Gunzgen, CH  
ZHANG, Haiming, Lawrenceville, NJ 08648, US

(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

**C07D 403/12** → (51) **C07D 231/06**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 237/20**

(51) **C07D 403/14** (11) **2 203 445 A1\***  
**C07D 413/14** **C07D 417/14**  
**C07D 491/052** **A61K 31/513**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08834746.3 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063166 01.10.2008  
(87) WO 2009/043883 2009/15 09.04.2009

(30) 02.10.2007 GB 0719235  
(54) • **AZABICYCLO [3. 1. 0]-HEXYLDERIVATE ALS MODULATOREN VON DOPAMIN-D3-REZEPTOREN**  
• **AZABICYCLO Y3. 1. 0-HEXYL DERIVATIVES AS MODULATORS OF DOPAMINE D3 RECEPTORS**  
• **DÉRIVÉS D'AZABICYCLOY3.1.0-HEXYLE EN TANT QUE MODULATEURS DE RÉCEPTEURS DOPAMINERGIQUES D3**  
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) BERTANI, Barbara, I-37135 Verona, IT  
CARDULLO, Francesca, I-37135 Verona, IT  
DAMBRUOSO, Paolo, I-37135 Verona, IT  
MARZORATI, Paola, I-37135 Verona, IT  
MICHELI, Fabrizio, I-37135 Verona, IT  
PASQUARELLO, Alessandra, I-37135 Verona, IT  
SERI, Catia, I-37135 Verona, IT  
TEDESCO, Giovanna, I-37135 Verona, IT  
(74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 403/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 405/10** → (51) **C07D 239/22**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 231/06**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 407/12** → (51) **C07D 237/20**

**C07D 407/14** → (51) **C07D 237/20**

**C07D 409/04** → (51) **C07D 231/06**

**C07D 409/06** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 409/10** → (51) **C07D 239/22**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 231/06**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 237/20**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 413/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 413/06** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 413/10** → (51) **C07D 239/22**

(51) **C07D 413/12** (11) **2 203 446 A1\***  
**A61K 31/4245** **A61P 19/02**

(25) En (26) En  
(21) 08833922.1 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/010987 23.09.2008  
(87) WO 2009/042098 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 US 995525 P  
(54) • **CHROMENONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR HEMMUNG VON LEUKOTRIEN-BIOSYNTHESE**  
• **CHROMENONE DERIVATIVES AND THEIR USE FOR LEUKOTRIENE BIOSYNTHESIS INHIBITION**  
• **DÉRIVÉS DE CHROMÉNONE ET LEUR UTILISATION POUR L'INHIBITION DE LA BIOSYNTHESE DES LEUCOTRIÈNES**  
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US

- (72) GOSSELIN, Francis, Rahway New Jersey 07065-0907, US  
VYDRA, Vicky, Rahway New Jersey 07065-0907, US  
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

**C07D 413/12** → (51) **C07D 237/20**

- (51) **C07D 413/14** (11) **2 203 447 A1\***  
**A61K 31/538** **A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08804483.9 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/062551 19.09.2008  
(87) WO 2009/037343 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 EP 07116897  
21.09.2007 US 974240 P  
(54) • **INHIBITOREN DER WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN MDM2 UND P53**  
• **INHIBITORS OF THE INTERACTION BETWEEN MDM2 AND P53**  
• **INHIBITEURS DE L'INTERACTION ENTRE MDM2 ET P53**

- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) STORCK, Pierre-Henri, Ramsgate Kent CT11 8BB, GB  
SCHOENTJES, Bruno, F-27106 Val De Reuil Cedex, FR  
PIETTRE, Arnaud Marcel Pierre, CH-4123 Allschwil, CH  
ERMERT, Philipp, CH-4123 Allschwil, CH  
PONCELET, Virginie Sophie, F-27106 Val De Reuil Cedex, FR  
CSOKA, Imre Christian Francis, F-27106 Val De Reuil Cedex, FR

- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

**C07D 413/14** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 403/14**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 417/10** → (51) **C07D 239/22**

- (51) **C07D 417/12** (11) **2 203 448 A1\***  
**C07D 513/04** **A61K 31/5415**  
**A61P 3/10**

- (25) De (26) De  
(21) 08785816.3 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/007219 04.09.2008  
(87) WO 2009/039944 2009/14 02.04.2009  
(30) 21.09.2007 EP 07291133  
(54) • **PHENOTHIAZIN DERIVATE MIT DOPPEL-BINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL**

• **PHENOTHIAZINE DERIVATIVE HAVING A DOUBLE BOND, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF AS A PHARMACEUTICAL**

• **DÉRIVÉS DE PHÉNOTHIAZINE À LIAISON DOUBLE, PROCÉDÉ POUR LES PRODUIRE ET LEUR UTILISATION COMME MÉDICAMENTS**

- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

- (72) KEIL, Stefanie, 65926 Frankfurt am Main, DE  
DEFOSSA, Elisabeth, 65926 Frankfurt am Main, DE  
SCHMOLL, Dieter, 65926 Frankfurt am Main, DE  
DIETRICH, Axel, 65926 Frankfurt am Main, DE  
KUHLMANN, Johanna, 65926 Frankfurt am Main, DE  
ENGEL, Karl-Christian, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

**C07D 417/12** → (51) **C07D 231/06**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 237/20**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 237/20**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 203 449 A1\***  
**C07D 487/04** **A61P 35/00**  
**A61K 31/437**

- (25) En (26) En  
(21) 08806575.0 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/003439 10.10.2008  
(87) WO 2009/047522 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 GB 0720038  
12.10.2007 US 979589 P  
13.06.2008 US 61172  
(54) • **BICYCLISCHE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS PROTEINTYROSINKINASEINHIBITOREN**  
• **BICYCLIC HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS PROTEIN TYROSINE KINASE INHIBITORS**  
• **COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES BICYCLIQUES UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA PROTÉINE TYROSINE KINASE**

- (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road Cambridge CB4 0QA, GB

- (72) SAXTY, Gordon, Cambridge CB4 0QA, GB  
BERDINI, Valerio, Cambridge CB4 0QA, GB  
MURRAY, Christopher, William, Cambridge CB4 0QA, GB  
GRIFFITHS-JONES, Charlotte, Mary, Cambridge CB4 0QA, GB  
VICKERSTAFFE, Emma, Cambridge CB4 0QA, GB  
BESONG, Gilbert, Ebai, Cambridge CB4 0QA, GB

- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**C07D 471/04** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 471/06** (11) **2 203 450 A2\***  
**A61K 31/5517** **A61P 25/18**

- (25) En (26) En  
(21) 08831811.8 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/077003 19.09.2008  
(87) WO 2009/039362 2009/13 26.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 21.09.2007 US 974372 P  
(54) • **CHIRALE SYNTHESE VON DIAZEPINOCHINOLINEN**  
• **CHIRAL SYNTHESIS OF DIAZEPINOQUINOLINES**  
• **SYNTHÈSE CHIRALE DE DIAZÉPINOQUINOLINES**

- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

- (72) MEGATI, Sreenivasulu, New City NY 10956, US

- BHANSALI, Shilpa, Springfield NJ 07081, US  
DEHNHARDT, Christoph, New York NY 10028, US

- DESHMUKH, Subodh, White Plains NY 10603, US

- FUNG, Peter, Northport NY 11768, US  
MACEWAN, Michael, Monroe NY 10950, US  
TINDER, Robert, J., New City NY 10956, US

- (74) Summers, Victoria Clare, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **C07D 473/34** (11) **2 203 451 A2\***  
**A61K 31/52** **A01N 43/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08836001.1 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CZ 2008/000118 03.10.2008  
(87) WO 2009/043320 2009/15 09.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 05.10.2007 CZ 20070691

- (54) • **SUBSTITUIERTE 6-(ALKYLBENZYLAMINO) PURIN-DERIVATE ALS ZYTOKININREZEPTORANTAGONISTEN UND ZUBEREITUNGEN MIT DIESEN DERIVATEN**  
• **SUBSTITUTED 6-(ALKYLBENZYLAMINO) PURINE DERIVATIVES FOR USE AS CYTOKININ RECEPTOR ANTAGONISTS AND PREPARATIONS CONTAINING THESE DERIVATIVES**  
• **DÉRIVÉS DE 6-(ALKYLBENZYLAMINI) PURINE SUBSTITUÉS S'UTILISANT COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE LA CYTOKINE ET PRÉPARATIONS CONTENANT CES DÉRIVÉS**

- (71) Univerzita palackého V Olomouci, Krizkovskeho 8, 77147 Olomouc, CZ

- Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE

- (72) SPICHAL, Lukas, 779 00 Olomouc, CZ  
POPA, Igor, 779 00 Olomouc, CZ

- VOLLER, Jiri, 635 00 Brno-Bystrc, CZ  
DOLEZAL, Karel, 78365 Hlubocky, CZ

- STRNAD, Miroslav, 779 00 Olomouc, CZ  
WERNER, Tomas, 10829 Berlin, DE

- SCHMULLING, Thomas, 14052 Berlin, DE

- (74) Gabrielova, Marta, Inventia s.r.o. Na Belidle 3, 150 00 Praha 5, CZ

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 203 452 A1\***  
**A61K 31/517** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08806334.2 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/003179 19.09.2008  
(87) WO 2009/037467 2009/13 26.03.2009

- (30) 21.09.2007 GB 0718433

- (54) • **PYRROLOPYRIMIDINVERBINDUNGEN**



- *PYRROLOPYRIMIDINE COMPOUNDS*
  - *COMPOSÉS DE PYRROLOPYRIMIDINE*
- (71) Vernalis (R&D) Ltd., Oakdene Court 613 Reading Road Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
- (72) JORDAN, Allan, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
- BEDFORD, Simon, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
- BURKHARD, Klenke, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
- YULE, Ian, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
- POULLENNEC, Karinne, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
- (74) Walls, Alan James, Vernalis (R&D) Ltd Oakdene Court 613 Reading Road, Winnersh, Wokinghama Berkshire RG41 5UA, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 203 453 A1\***  
**A61K 31/53** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08831866.2 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077037 19.09.2008  
(87) WO 2009/039387 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 994589 P  
(54) • *PYRAZOLO[5,1-C][1,2,4]TRIAZINE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNG DAVON*  
• *PYRAZOLO[5,1-C][1,2,4]TRIAZINES, METHODS FOR PREPARATION AND USE THEREOF*  
• *PYRAZOLO[5,1-C][1,2,4]TRIAZINES ET LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION*

- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) BERGER, Dan M., New City New York 10956, US
- DUTIA, Minu D., West Nyack New York 10994, US
- HOPPER, Darrin W., New York, New York 10025, US
- TORRES, Nancy, Nyack New York 10960, US
- (74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

**C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 491/052** (11) **2 203 454 A1\***  
**A61K 31/40** **A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08804190.0 (22) 15.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062229 15.09.2008  
(87) WO 2009/037220 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 EP 07116561  
(54) • *TRICYCLISCHE HETEROCYCLISCHE DERIVATE*  
• *TRICYCLIC HETEROCYCLIC DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES TRICYCLIQUES*

- (71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) GROVE, Simon James Anthony, Lanarkshire Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- KIYOI, Takao, Lanarkshire Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB

- MISTRY, Ashvinkumar Dhirubhai, Lanarkshire Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- RAY, Peter, Christopher, Lanarkshire Central Scotland ML1 5SH, GB
- WISHART, Grant, Lanarkshire Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- (74) Jaap, David Robert, et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

**C07D 491/052** → (51) **C07D 403/14**

(51) **C07D 493/04** (11) **2 203 455 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08838681.8 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051697 23.09.2008  
(87) WO 2009/050363 2009/17 23.04.2009  
(30) 25.09.2007 FR 0706692  
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ANTIKREBS- (POLY)AMINOALKYLAMINOACETAMID-DERIVATEN AUS EPIPODOPHYLLOTOXIN*  
• *NOVEL METHOD FOR THE SYNTHESIS OF ANTICANCER (POLY)AMINOALKYLAMINOACETAMIDE DERIVATIVES OF EPIPODOPHYLLOTOXIN*  
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE DERIVES ANTICANCEREUX DE (POLY)AMINOALKYLAMINOACETAMIDE D' EPIPODOPHYLLOTOXINE*

- (71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne, FR
- (72) GUMINSKI, Yves, F-81090 Lagarrigue, FR
- GROUSSEAU, Martial, F-81100 Castres, FR
- IMBERT, Thierry, F-81290 Viviers Les Montagnes, FR
- (74) Rousseau, Pierrick Edouard, et al, Pierre Fabre SA Direction Propriété Intellectuelle 17, Avenue Jean Moulin, F-81106 Castres Cedex, FR

(51) **C07D 493/04** (11) **2 203 456 A2\***  
**C07C 271/22** **C07C 227/06**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08839817.7 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051700 23.09.2008  
(87) WO 2009/050365 2009/17 23.04.2009  
(88) 29.10.2009  
(30) 25.09.2007 FR 0706693  
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (POLY)AMINOALKYLAMINOACETAMID-DERIVATEN AUS EPIPODOPHYLLOTOXIN ZUR VERWENDUNG ALS ANTIKREBSMITTEL IN THERAPEUTIKA*  
• *NOVEL METHOD FOR PREPARING (POLY)AMINOALKYLAMINOACETAMIDE DERIVATIVES OF EPIPODOPHYLLOTOXIN, WHICH CAN BE USED IN THERAPEUTICS AS AN ANTICANCER AGENT*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES (POLY)AMINOALKYLAMINOACETAMIDE D'EPIPODOPHYLLOTOXINE, UTILES POUR LEURS APPLICATIONS EN THERAPEUTIQUE COMME AGENT ANTICANCEREUX*

- (71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne, FR
- (72) GUMINSKI, Yves, F-81090 Lagarrigue, FR
- GROUSSEAU, Martial, F-81100 Castres, FR
- IMBERT, Thierry, F-81290 Viviers Les Montagnes, FR

- (74) Rousseau, Pierrick Edouard, et al, Pierre Fabre SA Direction Propriété Intellectuelle 17, Avenue Jean Moulin, F-81106 Castres Cedex, FR

(51) **C07D 493/10** (11) **2 203 457 A2\***  
**A61K 31/343** **A61K 31/4525**  
**A61K 31/496** **A61P 33/06**  
**A61K 31/553** **A61K 31/5377**  
**A61K 31/541**

- (25) En (26) En  
(21) 08845311.3 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081579 29.10.2008  
(87) WO 2009/058859 2009/19 07.05.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 31.10.2007 US 930606  
(54) • *DISPIRO-1,2,4-TRIOXOLAN-ANTIMALARIAMITTEL*  
• *DISPIRO 1,2,4-TRIOXOLANE ANTIMALARIALS*  
• *COMPOSÉS ANTIPALUDISME À BASE DE DISPIRO-1,2,4-TRIOXOLANE*

- (71) Medicines For Malaria Venture MMV, International Centre Cointrin (ICC) Building 20 Route De Pre-bois Block G, 3rd Floor, 1215 Geneva 15, CH
- (72) VENNERTSTROM, Jonathan, L., Omaha, NE 68198-6025, US
- DONG, Yuxiang, Omaha, NE 68198-6025, US
- CHARMAN, Susan, A., Parkville, Victoria 3052, AU
- WITTLIN, Sergio, CH-4002 Basel, CH
- CHOLLET, Jacques, CH-4002 Basel, CH
- CREEK, Darren, J., Parkville, Victoria 3052, AU
- WANG, Xiaofang, Omaha, NE 68198-6025, US
- SRIRAGHAVAN, Kamaraj, Omaha, NE 68198-6025, US
- ZHOU, Lin, Omaha, NE 68198-6025, US
- MATILE, Hugues, CH-4070 Basel, CH
- CHARMAN, William, N., Parkville, Victoria 3052, AU
- (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

**C07D 493/10** → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 498/06** (11) **2 203 458 A2\***  
**A61K 31/4741** **A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08830095.9 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010615 11.09.2008  
(87) WO 2009/035634 2009/12 19.03.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 11.09.2007 US 993346 P  
(54) • *CYANOAMINOCHINOLONE UND TETRAZOLAMINOCHINOLONE ALS GSK-3-INHIBITOREN*  
• *CYANOAMINOQUINOLONONES AND TETRAZOLAMINOQUINOLONONES AS GSK-3 INHIBITORS*  
• *CYANOAMINOQUINOLONONES ET TÉTRAZOLAMINOQUINOLONONES EN TANT QU'INHIBITEURS DE GSK-3*

- (71) Activx Biosciences, Inc., 11025 North Torrey Pines Road, Suite 120, La Jolla, CA 92037, US

Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda Surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP  
(72) LI, Bei, San Diego, CA 92130, US  
SZARDENINGS, Anna Katrin, Torrance, CA 90503, US  
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 498/10** (11) **2 203 459 A1\***  
**C07D 498/20** **A61K 31/4747**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08830522.2 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/010700 12.09.2008  
(87) WO 2009/035684 2009/12 19.03.2009  
(30) 12.09.2007 US 993545 P  
(54) • *SPIROCYCLISCHE AMINOCHINOLONE ALS GSK-3-INHIBITOREN*  
• *SPIROCYCLIC AMINOQUINOLONES AS GSK-3 INHIBITORS*  
• *AMINOQUINOLONES SPIROCYCLIQUES UTILISÉES EN TANT QU'INHIBITEURS DE GSK-3*

(71) Activx Biosciences, Inc., 11025 North Torrey Pines Road, Suite 120, La Jolla, CA 92037, US  
Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda Surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP  
(72) COCIORVA, Oana, San Diego, CA 92130, US  
FUKUDA, Yasumichi, Tochigi 329-0114, JP  
KOHNO, Yasushi, Shimotsuga-gun 329-0114, JP  
LI, Bei, San Diego, CA 92130, US  
OKADA, Kyoko, Tochigi 329-0114, JP  
NAKAMURA, Ayako, Tochigi 329-0114, JP  
NOMURA, Masahiro, Tochigi 329-0114, JP  
SETO, Shigeki, Tochigi 329-0114, JP  
SZARDENINGS, Katrin, Torrance, CA 90503, US  
YUMOTO, Kazuhiro, Tochigi 329-0114, JP  
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

**C07D 498/20** → (51) **C07D 498/10**

**C07D 513/04** → (51) **C07D 209/42**

**C07D 513/04** → (51) **C07D 417/12**

**C07F 7/08** → (51) **B01F 17/00**

(51) **C07F 9/576** (11) **2 203 460 A1\***  
**C07F 9/6503**

(25) En (26) En  
(21) 08780519.8 (22) 11.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/060051 11.04.2008  
(87) WO 2008/128056 2008/43 23.10.2008  
(30) 12.04.2007 US 911426 P  
(54) • *BIPHOSPHONAT-VERBINDUNGEN UND VERFAHREN MIT ERHÖHTER POTENZ FÜR MEHRERE ZIELE, DARUNTER FPPS, GGPPS UND DPPS*  
• *BIPHOSPHONATE COMPOUNDS AND METHODS WITH ENHANCED POTENCY FOR MULTIPLE TARGETS INCLUDING FPPS, GGPPS, AND DPPS*

• *COMPOSÉS BISPHOSPHONATES ET PRO-CÉDÉS PRÉSENTANT UN POTENTIEL AMÉLIORÉ POUR CIBLES MULTIPLES INCLUANT FPPS, GGPPS, ET DPPS*

(71) The Board of Trustees of the University of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, Illinois 61801, US  
(72) OLDFIELD, Eric, Champaign, IL 61821, US  
ZHANG, Yonghui, Urbana, IL 61801, US  
YIN, Fenglin, Naperville, IL 60540, US  
(74) Lord, Hilton David, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C07F 9/6503** → (51) **C07F 9/576**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 203 461 A1\***  
**C07F 19/00** **H01L 51/00**  
**H05B 33/00**

(25) De (26) De  
(21) 08840476.9 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064074 17.10.2008  
(87) WO 2009/050290 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 EP 07118677  
(54) • *ÜBERGANGSMETALLKOMPLEXE MIT VERBRÜCKTEN CARBENLIGANDEN UND DEREN VERWENDUNG IN OLEDs*  
• *TRANSITION METAL COMPLEXES HAVING BRIDGED CARBENE LIGANDS AND THE USE THEREOF IN OLEDs*  
• *COMPLEXES DE MÉTAUX DE TRANSITION AVEC DES LIGANDS CARBÈNE PONTÉS, ET LEUR UTILISATION DANS DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES (OLED)*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MOLT, Oliver, 69493 Hirschberg, DE  
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE  
FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE  
KAHLE, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE  
LANGER, Nicolle, 68163 Mannheim, DE  
SCHILDKNECHT, Christian, 68305 Mannheim, DE  
RUDOLPH, Jens, 67547 Worms, DE  
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE  
WATANABE, Soichi, 68161 Mannheim, DE  
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Grafenberger Allee 342, 40235 Düsseldorf, DE

**C07F 19/00** → (51) **C07F 15/00**

**C07H 3/06** → (51) **C12P 19/04**

**C07H 19/04** → (51) **C07H 19/10**

**C07H 19/06** → (51) **C07H 19/10**

(51) **C07H 19/10** (11) **2 203 462 A2\***  
**C07H 19/20** **C07H 19/04**  
**C07H 19/06** **A61K 31/7064**  
**A61K 31/7076** **A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 08732818.3 (22) 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2008/058183 26.03.2008  
(87) WO 2008/121634 2008/41 09.10.2008  
(88) 20.05.2010

(30) 30.03.2007 US 909315 P  
24.10.2007 US 982309 P  
21.03.2008 US 53015  
(54) • *NUKLEOSID-PHOSPHORAMIDAT-PROD-RUGS*  
• *NUCLEOSIDE PHOSPHORAMIDATE PRO-DRUGS*  
• *PROMÉDICAMENTS DE PHOSPHORAMIDATE DE NUCLEOSIDE*  
(71) Pharmasset, Inc., 303A College Road East, Princeton, NJ 08540, US  
(72) SOFIA, Michael, Joseph, Doylestown, PA 18902, US  
DU, Jinfa, New Hope, PA 18938, US  
WANG, Peiyuan, Glen Rock, NJ 07452, US  
NAGARATHNAM, Dhanapalan, Bethany, CT 06524, US  
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **C07H 19/10** (11) **2 203 463 A2\***  
**C07H 19/20** **C07H 19/04**  
**A61K 31/706** **A61K 31/7064**  
**A61K 31/7076** **A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 08750342.1 (22) 19.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056128 19.05.2008  
(87) WO 2008/142055 2008/48 27.11.2008  
(88) 22.04.2010  
(30) 22.05.2007 GB 0709791  
(54) • *VIRUZIDE*  
• *ANTIVIRAL AGENTS*  
• *AGENTS ANTIVIRAUX*  
(71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT  
(72) ATTENNI, Barbara, I-00040 Pomezia (Rome), IT  
DONGHI, Monica, I-00040 Pomezia (Rome), IT  
GARDELLI, Cristina, I-00040 Pomezia (Rome), IT  
MEPPEN, Malte, I-00040 Pomezia (Rome), IT  
NARJES, Frank, I-00040 Pomezia (Rome), IT  
PACINI, Barbara, I-00040 Pomezia (Rome), IT  
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

**C07H 19/20** → (51) **C07H 19/10**

**C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **2 203 464 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08797301.2 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072358 06.08.2008  
(87) WO 2009/021056 2009/07 12.02.2009  
(30) 06.08.2007 US 954253 P  
02.10.2007 US 976923 P  
05.08.2008 US 186381  
(54) • *VERFAHREN ZUR GENERIERUNG UND ANWENDUNG VON ISOTOPEN MUSTERN BEI MASSENSPEKTROSKOPISCHEN DATEN EINFACHER ORGANISMEN*  
• *METHOD FOR GENERATION AND USE OF ISOTOPIC PATTERNS IN MASS SPECTRAL DATA OF SIMPLE ORGANISMS*

- *PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER ET UTILISER DES PROFILS ISOTOPIQUES DANS DES DONNÉES SPECTRALES DE MASSE D'ORGANISMES SIMPLES*
- (71) Metabolic Analyses, Inc., 672 Edwards Ridge Road, Chapel Hill, NC 27517, US
- (72) BEECHER, Christopher, William, Ward, Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Fisher, Adrian John, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- 
- C07H 21/04** → (51) **C07K 14/01**
- 
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C07J 1/00** → (51) **A61K 31/56**
- 
- C07J 41/00** → (51) **A61K 31/56**
- 
- (51) **C07K 1/22** (11) **2 203 465 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841851.2 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064210 21.10.2008  
(87) WO 2009/053360 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 EP 07118983  
11.12.2007 US 7223
- (54) • *VERFAHREN ZU REINIGUNG EINES FC ENTHALTENDEN PROTEINS*  
• *METHOD FOR PURIFYING AN FC-CONTAINING PROTEIN*  
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'UNE PROTÉINE CONTENANT FC*
- (71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH  
(72) EON-DUVAL, Alex, CH-1800 Vevey, CH  
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
- 
- C07K 1/22** → (51) **C07K 14/565**
- 
- C07K 7/06** → (51) **C07K 7/08**
- 
- (51) **C07K 7/08** (11) **2 203 466 A2\***  
**C07K 14/00** **C12N 15/11**  
**C07K 7/06** **C07K 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08834203.5 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) NZ 2008/000247 25.09.2008  
(87) WO 2009/041830 2009/14 02.04.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 25.09.2007 US 975104 P  
22.11.2007 US 989840 P  
22.11.2007 US 989841 P
- (54) • *ZELLPERMEABILISIERENDE PEPTIDE UND POLYPEPTIDE FÜR MIKROBIELLE ZELLEN*  
• *CELL-PERMEABILISING PEPTIDES AND POLYPEPTIDES FOR MICROBIAL CELLS*  
• *POLYPEPTIDES ET PEPTIDES DE PERMÉABILISATION CELLULAIRE POUR CELLULES MICROBIENNES*
- (71) Pastoral Greenhouse Gas Research LTD, Level 13, 113-119 The Terrace Wellington 6011, NZ  
(72) ATTWOOD, Graeme Trevor, Ashhurst, NZ  
KELLY, William John, Ashhurst, NZ  
ALTERMANN, Eric Heinz, Palmerston North, NZ
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- 
- (51) **C07K 14/01** (11) **2 203 468 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843012.9 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064155 20.10.2008  
(87) WO 2009/053340 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 ES 200702792
- (54) • *NEUE ANTIVIRALE PEPTIDE AUS DEM AFRIKANISCHEN SCHWEINEPESTVIRUS ALS HEMMER DER BINDUNG DES VIRUS AN DLC8*  
• *NEW ANTIVIRAL PEPTIDES FROM AFRICAN SWINE FEVER VIRUS WHICH PREVENT THE BINDING OF THE VIRUS TO DLC8*  
• *NOUVEAUX PEPTIDES ANTIVIRAUX QUI EMPÊCHENT LA LIAISON DU VIRUS À DLC8*
- (71) Pastoral Greenhouse Gas Research LTD, Level 13, 113-119 The Terrace Wellington 6011, NZ  
(72) ALTERMANN, Eric Heinz, Palmerston North, NZ  
ATTWOOD, Graeme Trevor, Ashhurst, NZ  
LI, Dong, Palmerston North, NZ  
KELLY, William John, Ashhurst, NZ  
KONG, Zhanhao, Shanghai, CN  
LEAHY, Sinead, Palmerston North, NZ
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- 
- (51) **C07K 14/195** (11) **2 203 469 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831312.7 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/077078 19.09.2008  
(87) WO 2009/039413 2009/13 26.03.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 21.09.2007 US 974203 P  
24.09.2007 US 974601 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS VON EHRlichIA CHAFFEENSIS (P120)*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR DETECTION OF EHRlichIA CHAFFEENSIS (P120)*  
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA DÉTECTION D'EHRlichIA CHAFFEENSIS (P120)*
- (71) IDEXX Laboratories Inc, One IDEXX Drive, Westbrook, ME 04092, US  
(72) O'CONNOR, Thomas, Patrick, Jr., Westbrook, ME 04092, US  
SLAUENWHITE, Jill, M., Gorham, ME 04038, US
- (74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- 
- (51) **C07K 14/345** (11) **2 203 470 A2\***  
**A61K 39/02** **C07K 16/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08833501.3 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) NZ 2008/000249 25.09.2008  
(87) WO 2009/041832 2009/14 02.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 25.09.2007 US 975104 P  
22.11.2007 US 989841 P  
22.11.2007 US 989840 P
- (54) • *IMPfstoffe und Impfstoffkomponenten für die Inhibierung mikrobieller Zellen*  
• *VACCINES AND VACCINE COMPONENTS FOR INHIBITION OF MICROBIAL CELLS*  
• *VACCINS ET COMPOSANTS VACCINAUX PERMETTANT D'INHIBER DES CELLULES MICROBIENNES*
- (71) Pastoral Greenhouse Gas Research LTD, Level 13, 113-119 The Terrace Wellington 6011, NZ  
(72) ALTERMANN, Eric Heinz, Palmerston North, NZ  
ATTWOOD, Graeme Trevor, Ashhurst, NZ  
LI, Dong, Palmerston North, NZ  
KELLY, William John, Ashhurst, NZ  
KONG, Zhanhao, Shanghai, CN  
LEAHY, Sinead, Palmerston North, NZ
- (74) Instituto Nacional De Investigación Y Tecnología Agraria Y Alimentaria, Campus de Puerta de Hierro I. Autovía A6 Km. 7, 5, 28040 Madrid, ES  
Alternative Gene Expression, S.L., INIA Autovía A6, Km. 7, 28040 Madrid, ES
- (72) ALONSO MARTÍ, Covadonga, E-28040 Madrid, ES  
HERNAEZ DE LA PLAZA, Bruno, E-28040 Madrid, ES  
MARTINEZ ESCRIBANO, José Angel, E-28040 Madrid, ES
- (74) Illescas, Manuel, et al, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES



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

**C07K 14/35** → (51) **A61K 39/04**

(51) **C07K 14/435** (11) **2 203 471 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08827004.6 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/071960 01.08.2008

(87) WO 2009/020867 2009/07 12.02.2009

(88) 14.05.2009

(30) 09.08.2007 US 954968 P

(54) • IMMUNMODULATORISCHE PEPTIDE

• IMMUNOMODULATORY PEPTIDES

• PEPTIDES IMMUNOMODULATEURS

(71) SYNTONIX PHARMACEUTICALS, INC., 9  
Fourth Avenue, Waltham, MA 02451, US

(72) MCDONNELL, Kevin A, Waltham, Massa-  
chusetts 02451, US  
MEZO, Adam R, Waltham, Massachusetts  
02451, US

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

(51) **C07K 14/47** (11) **2 203 472 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08843314.9 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008924 22.10.2008

(87) WO 2009/053041 2009/18 30.04.2009

(88) 24.09.2009

(30) 23.10.2007 PCT/EP2007/020730

(54) • IDENTIFIKATION TUMOR-ASSOZIIERTER  
MARKER FÜR DIAGNOSE UND THERAPIE

• IDENTIFICATION OF TUMOR-ASSOCIATED  
MARKERS FOR DIAGNOSIS AND THER-  
APY

• IDENTIFICATION DES MARQUEURS

ASSOCIÉS AUX TUMEURS POUR DIAG-  
NOSTIC ET THÉRAPIE

(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrath-  
strasse 12, 55131 Mainz, DE

Johannes Gutenberg-Universität Mainz,  
Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE

(72) SAHIN, Ugur, 55116 Mainz, DE

TÜRECI, Özlem, 55116 Mainz, DE

KOSLOWSKI, Michael, 55116 Mainz, DE

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-  
strasse 6, 81679 München, DE

(51) **C07K 14/52** (11) **2 203 473 A1\***  
**A61P 35/00** **A61K 38/19**

(25) En (26) En  
(21) 08842736.4 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008960 23.10.2008

(87) WO 2009/053064 2009/18 30.04.2009

(30) 24.10.2007 EP 07450189

(54) • SDF-1-BASIERTE GLYCOSAMINOGLYCAN-  
ANTAGONISTEN UND VERFAHREN ZU  
IHRER VERWENDUNG

• SDF-1-BASED GLYCOSAMINOGLYCAN  
ANTAGONISTS AND METHODS OF USING  
SAME

• ANTAGONISTES DE GLYCOSAMINOGLY-  
CANE À BASE DE SDF-1 ET LEURS  
PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) Protaffin Biotechnologie AG, Impulszentrum  
Graz-West Reininghausstrasse 13a, 8020  
Graz, AT

(72) KUNGL, Andreas, A-8045 Graz, AT

WERNER, Isa, A-8010 Graz, AT

SLINGSBY, Jason, A-1070 Vienna, AT

ALI, Simi, Newcastle Upon Tyne NE20 9DU,  
GB

KIRBY, John, A., Newcastle upon Tyne NE3  
1NJ, GB

(74) Loidl, Manuela Bettina, et al, REDL Life  
Science Patent Attorneys Donau-City-Straße  
1, 1220 Wien, AT

(51) **C07K 14/565** (11) **2 203 474 A1\***  
**C07K 19/00** **C07K 16/00**  
**C07K 1/22**

(25) En (26) En

(21) 08842667.1 (22) 21.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064208 21.10.2008

(87) WO 2009/053358 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 EP 07118982

11.12.2007 US 7134

(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON FC-  
FUSIONSPROTEINEN

• METHOD FOR PURIFYING FC-FUSION

PROTEINS

• PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE PROTÉI-  
NES DE FUSION AVEC FC

(71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267  
Coinsins, CH

(72) DELVAILLE, David, F-33600 Pessac, FR

ZIEGLER, Thierry, F-33850 Leognan, FR

EON-DUVAL, Alex, CH-1800 Vevey, CH

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

**C07K 14/565** → (51) **A61K 38/21**

(51) **C07K 14/705** (11) **2 203 475 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08841630.0 (22) 22.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/080847 22.10.2008

(87) WO 2009/055512 2009/18 30.04.2009

(88) 30.12.2009

(30) 22.10.2007 US 999951 P

24.10.2007 US 325 P

09.06.2008 US 60107 P

01.10.2008 US 194961 P

(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-  
GEN ZUR GEWINNUNG HOCHAUFLÖSEN-  
DER KRISTALLE AUS

MEMBRANPROTEINEN

• METHODS AND COMPOSITIONS FOR

OBTAINING HIGH-RESOLUTION CRYSTALS OF MEMBRANE PROTEINS

• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR

OBTENIR DES CRISTAUX HAUTE RÉSO-  
LUTION DE PROTÉINES MEMBRANAIRES

(71) The Scripps Research Institute, 10550 North  
Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) STEVENS, Raymond, C., La Jolla, CA 92037,  
US

HANSON, Michael, A., San Marcos, CA

92069, US

CHEREZOV, Vadim, San Diego, CA 92130,  
US

KUHN, Peter, Solana Beach, CA 92075, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp &  
Co. 14 South Square Gray's Inn, London  
WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 14/715** (11) **2 203 476 A2\***  
**C07K 19/00** **A61K 38/17**  
**C12N 5/10** **C12N 15/86**

(25) En (26) En

(21) 08833000.6 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/011086 25.09.2008

(87) WO 2009/042162 2009/14 02.04.2009

(88) 14.05.2009

(30) 25.09.2007 US 974892 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR INHIBIERUNG VON INTERLEU-  
KINPFADEN

• COMPOSITIONS AND METHODS FOR

INHIBITING INTERLEUKIN PATHWAYS

• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR

INHIBER LES VOIES D'INTERLEUKINES

(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street,  
Cambridge, MA 02142, US

(72) SCARIA, Abraham, Framingham Massachu-  
setts 01701, US

WHITE, Gary A., Uxbridge Massachusetts  
01569, US

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

**C07K 16/00** → (51) **A61K 38/21**

**C07K 16/00** → (51) **C07K 14/565**

(51) **C07K 16/10** (11) **2 203 477 A2\***  
**A61K 39/145** **A61K 31/737**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08843245.5 (22) 07.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051810 07.10.2008

(87) WO 2009/053604 2009/18 30.04.2009

(88) 20.08.2009

(30) 08.10.2007 FR 0758134

(54) • FÜR GRIPPEVIRUS HÄMAGGLUTININ  
SPEZIFISCHE MONOKLONALE ANTIKÖR-  
PER

• INFLUENZA VIRUS HAEMAGGLUTININ-  
SPECIFIC MONOCLONAL ANTIBODIES

• ANTICORPS MONOCLONAUX SPECIFI-  
QUES DE L'HEMAGGLUTININE DU VIRUS

GRIPPAL

(71) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur,  
69367 Lyon Cedex 07, FR

(72) MOSTE, Catherine, F-69260 Charbonnières  
les Bains, FR

LEGASTELOIS, Isabelle, F-69700 Saint

Andéol le Château, FR

CHEVALIER, Michel, F-38270 Beaurepaire,  
FR

THION, Laurent, F-69240 Bourg de Thizy, FR

**C07K 16/12** → (51) **C07K 14/345**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 203 478 A1\***  
**C12N 15/13** **C12N 15/63**  
**A61P 19/10**

(25) En (26) En

(21) 08838428.4 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063691 10.10.2008  
(87) WO 2009/047356 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 EP 07118414  
25.02.2008 EP 08151911  
29.07.2008 EP 08161342

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG FÜR SCLEROSTIN-ANTIKÖRPER*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR USE FOR ANTIBODIES AGAINST SCLEROSTIN*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR L'UTILISATION D'ANTICORPS CONTRE LA SCLÉROSTINE*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) KNEISSEL, Michaela, CH-4057 Basel, CH  
HALLEUX, Christine, CH-4143 Dornach, CH  
HU, Shou-Ih, New Providence New Jersey 07974, US  
DIEFENBACH-STREIBER, Beate, 86949 Windach, DE  
PRASSLER, Josef, 82110 Germering, DE  
(74) Spinner, David Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C07K 16/22** (11) **2 203 479 A2\***  
**C07K 16/24** **A61K 39/395**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08832515.4 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/076954 19.09.2008  
(87) WO 2009/039337 2009/13 26.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 21.09.2007 US 974382 P  
23.07.2008 US 83071 P

(54) • *INHIBIERUNG VON ANGIOGENESE*  
• *INHIBITION OF ANGIOGENESIS*  
• *INHIBITION DE L'ANGIOGENÈSE*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) FERRARA, Napoleon, San Francisco, CA 94109, US  
SHOJAEI, Farbod, Santa Clara, CA 95050, US  
WU, Xiumin, Burlingame, CA 94010, US  
ZHONG, Cuiling, Palo Alto, CA 94306, US  
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 16/22** (11) **2 203 480 A1\***  
**A61K 39/395** **G01N 33/53**

(25) En (26) En  
(21) 08842953.5 (22) 26.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001410 26.10.2008  
(87) WO 2009/053987 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 982438 P

(54) • *FÜR PROANGIOGENE ISOFORMEN DES VASKULÄREN ENDOTHELIALWACHSTUMSFAKTORS (VEGF) SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*  
• *ANTIBODIES SPECIFIC TO PRO-ANGIOGENIC ISOFORMS OF VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR (VEGF)*

• *ANTICORPS SPÉCIFIQUES DES ISOFORMES PRO-ANGIOGÉNIQUES DU FACTEUR DE CROISSANCE ENDOTHELIAL VASCULAIRE (VEGF)*

(71) University Of Bristol, Senate House Tyndall Avenue Clifton, Bristol BS8 1TH, GB  
Philogene, Inc., 174 Summit Avenue, Summit, NJ 07901, US  
(72) BATES, David, O., Bishopston, Bristol BS7 8EJ, GB  
HARPER, Steven, J., Tintern, Gwent NP16 6SX, GB  
MANGELUS, Miriam, Y., 58492 Holon, IL  
ZE'EV, Menachem, 52355 Ramat Gan, IL  
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

**C07K 16/22** → (51) **A61K 31/13**

**C07K 16/24** → (51) **C07K 16/22**

**C07K 19/00** → (51) **A61K 38/21**

**C07K 19/00** → (51) **C07K 7/08**

**C07K 19/00** → (51) **C07K 14/565**

**C07K 19/00** → (51) **C07K 14/715**

**C08B 37/00** → (51) **C04B 38/00**

(51) **C08B 37/12** (11) **2 203 481 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08779289.1 (22) 29.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050488 29.04.2008  
(87) WO 2008/136742 2008/46 13.11.2008  
(30) 04.05.2007 US 915976 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AGAROSEGELEN*  
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF AGAROSE GELS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GELS D'AGAROSE*

(71) Bio-works Company Limited, 24/F Hang Wai Commercial Building 231-233 Queen's Road East, Hong Kong, CN  
(72) LINDGREN, Göran Emanuel Samuel, S-740 10 Almunge, SE  
(74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **C08C 19/44** (11) **2 203 482 A1\***  
**B60C 1/00** **C08F 36/00**  
**C08F 4/54** **C08F 4/48**

(25) En (26) En  
(21) 08839730.2 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/011725 14.10.2008  
(87) WO 2009/051702 2009/17 23.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 998674 P  
19.10.2007 US 999679 P  
31.12.2007 US 17845  
23.06.2008 US 144504

(54) • *MIT HETEROCYCLISCHEN NITRILVERBINDUNGEN FUNKTIONALISIERTE POLYMERE*  
• *POLYMERS FUNCTIONALIZED WITH HETEROCYCLIC NITRILE COMPOUNDS*

• *POLYMÈRES FONCTIONNALISÉS AVEC DES COMPOSÉS DE NITRILE HÉTÉROCYCLIQUES*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP  
JSR Corporation, 11-24, Tsukiji 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP  
(72) LUO, Steven, Copley, OH 44321, US  
TANAKA, Ryouji, Yokkaichi, Mie, JP  
TANI, Kouichirou, Komono-cho, Mie-gun, Mie, JP  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**C08F 2/00** → (51) **C08F 10/02**

**C08F 2/44** → (51) **C01G 19/02**

**C08F 4/48** → (51) **C08C 19/44**

**C08F 4/54** → (51) **C08C 19/44**

(51) **C08F 4/6592** (11) **2 203 483 A1\***  
**C08F 10/06** **C08F 210/16**

(25) En (26) En  
(21) 07861508.5 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/022614 25.10.2007  
(87) WO 2009/054832 2009/18 30.04.2009  
(54) • *METALLOCENVERBINDUNGEN, DIESE ENTHALTENDE KATALYSATOREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINPOLYMERS DURCH VERWENDUNG DER KATALYSATOREN UND OLEFINHOMOPOLYMERE UND -COPOLYMERE*  
• *METALLOCENE COMPOUNDS, CATALYSTS COMPRISING THEM, PROCESS FOR PRODUCING AN OLEFIN POLYMER BY USE OF THE CATALYSTS, AND OLEFIN HOMO-AND COPOLYMERS*  
• *COMPOSÉS MÉTALLOCÈNES, CATALYSEURS LES COMPRENANT, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN POLYMÈRE D'OLÉFINE PAR L'UTILISATION DES CATALYSEURS ET HOMO- ET COPOLYMÈRES D'OLÉFINE*

(71) Lummus Novolen Technology GmbH, Gottlieb-Daimler-Str. 8, 68165 Mannheim, DE  
(72) DIMESKA, Anita, Cincinnati OH 45249, US  
MAIER, Ralph-Dieter, Cincinnati OH 45208, US  
PACZKOWSKI, Nicola, Stephanie, 67246 Dirmstein, DE  
THORN, Matthew, Grant, Mason OH 45040, US  
WINTER, Andreas, 67271 Neuleiningen, DE  
SCHULTE, Joerg, 60487 Frankfurt, DE  
SELL, Thorsten, 60487 Frankfurt, DE  
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**C08F 4/6592** → (51) **C08F 10/06**

(51) **C08F 6/12** (11) **2 203 484 A1\***  
**C08J 3/14** **C08J 11/08**

(25) En (26) En  
(21) 08804386.4 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062447 18.09.2008  
(87) WO 2009/037316 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 FR 0757769



- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG EINES POLYMERS AUS EINER LÖSUNG*
  - *PROCESS FOR RECOVERING A POLYMER FROM A SOLUTION*
  - *PROCESSUS POUR EXTRAIRE UN POLY-MÈRE À PARTIR D'UNE SOLUTION*
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) LEPERS, Jean-Christophe, B-1340 Ottignies, BE
- GEETS, Denis, B-1950 Kraainem, BE
- CAILLE, Jean-Raphael, B-5000 Namur, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08F 10/02** (11) **2 203 485 A1\***  
**C08F 2/00** **C08L 23/06**

- (25) En (26) En
- (21) 08803369.1 (22) 29.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/061371 29.08.2008
- (87) WO 2009/030646 2009/11 12.03.2009
- (30) 03.09.2007 EP 07253487

- (54) • *POLYMERISATIONSPROZESS IN DER SCHLAMMPHASE*
- *SLURRY PHASE POLYMERISATION PROCESS*
- *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION EN SUSPENSION*

- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
- (72) KOCH, Benoit, B-4280 Hannut, BE
- MARISSAL, Daniel, F-13620 Carry Le Rouet, FR
- PARISEL, Marc, B-1800 Vilvoorde, BE
- WALWORTH, Brent, R., B-9100 Sint-niklaas, BE
- (74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

**C08F 10/02** → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08F 10/06** (11) **2 203 486 A1\***  
**C08F 4/6592**

- (25) En (26) En
- (21) 07861507.7 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/022613 25.10.2007
- (87) WO 2009/054831 2009/18 30.04.2009
- (54) • *RACEMOSELEKTIVE SYNTHESE VON ANSA-METALLOCEN-VERBINDUNGEN, ANSA-METALLOCEN-VERBINDUNGEN, DIESE ENTHALTENDE KATALYSATOREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINPOLYMERS DURCH VERWENDUNG DER KATALYSATOREN UND OLEFINHOMOPOLYMERE UND -COPOLYMERE*
  - *RACEMOSELECTIVE SYNTHESIS OF ANSA-METALLOCENE COMPOUNDS, ANSA-METALLOCENE COMPOUNDS, CATALYSTS COMPRISING THEM, PROCESS FOR PRODUCING AN OLEFIN POLYMER BY USE OF THE CATALYSTS, AND OLEFIN HOMO- AND COPOLYMERS*

- *SYNTHÈSE RACÉMOSÉLECTIVE DE COMPOSÉS D'ANSA-MÉTALLOCÈNE, COMPOSÉS D'ANSA-MÉTALLOCÈNE, CATALYSEURS LES COMPRENANT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLYMÈRE D'OLÉFINE UTILISANT CES CATALYSEURS, ET HOMO ET CO-POLYMÈRES D'OLÉFINES*

- (71) Lummus Novolen Technology Gmbh, Gottlieb-Daimler-Str. 8, 68165 Mannheim, DE
- (72) SCHULTE, Joerg, 60487 Frankfurt, DE
- SELL, Thorsten, 60487 Frankfurt, DE
- THORN, Matthew, Grant, Mason OH 45040, US
- WINTER, Andreas, 6721 Neuleiningen, DE
- DIMESKA, Anita, Cincinnati OH 45249, US
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**C08F 10/06** → (51) **C08F 4/6592**

(51) **C08F 30/04** (11) **2 203 487 A1\***  
**B01D 15/00** **B01J 31/22**  
**C07C 229/14** **C09K 11/06**  
**H01F 1/42**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805103.2 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063389 07.10.2008
- (87) WO 2009/047245 2009/16 16.04.2009
- (30) 08.10.2007 FR 0758126
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT METALLELEMENTEN DOTIERTEN POLYMERMATERIALIEN UND RESULTIERENDE MATERIALIEN*
  - *METHOD FOR PREPARING POLYMER MATERIALS DOPED WITH METAL ELEMENTS AND RESULTING MATERIALS*
  - *PROCEDE DE PREPARATION DE MATERIAUX POLYMERIQUES DOPES PAR DES ELEMENTS METALLIQUES ET MATERIAUX OBTENUS PAR CE PROCEDE*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) BALLAND LONGEAU, Alexia, F-37000 Tours, FR
- MOREAU, Louis, F-37350 Le Petit Pressigny, FR
- THIBONNET, Jérôme, F-37250 Veigne, FR
- VELASQUEZ, Emilie, F-03500 Meillard, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**C08F 36/00** → (51) **C08C 19/44**

**C08F 210/16** → (51) **C08F 4/6592**

(51) **C08F 212/08** (11) **2 203 488 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08830553.7 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/076101 12.09.2008
- (87) WO 2009/036231 2009/12 19.03.2009
- (30) 13.09.2007 US 993614 P
- (54) • *POLYMERISIERUNG VON VINYLMONOMEREN MIT EINEM HETEROATOM*
  - *POLYMERIZATION OF VINYLIC MONOMERS CONTAINING A HETEROATOM*
  - *POLYMERISATION DE MONOMÈRES VINYLÉMIQUES CONTENANT UN HÉTÉRO-ATOME*

- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) BOUQUET, Gilbert, C., E., B-9000 Gent, BE
- RULHOFF, Sascha, 06108 Halle, DE
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08F 212/08** → (51) **G03G 9/08**

(51) **C08F 214/18** (11) **2 203 489 A1\***  
**C08F 214/22** **C08F 214/26**

- (25) En (26) En
- (21) 08842128.4 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/080862 23.10.2008
- (87) WO 2009/055521 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 US 999996 P  
12.09.2008 US 209302

- (54) • *DIFUNKTIONELLE OLIGOMERE VON PERFLUOR(METHYLVINYLETHER)*
- *DIFUNCTIONAL OLIGOMERS OF PERFLUORO(METHYL VINYL ETHER)*
- *OLIGOMÈRES DYSFONCTIONNELLS DU PERFLUORO(MÉTHYLVINYLÉTHÈRE)*

- (71) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US

- (72) HUNG, Ming-hong, Wilmington Delaware 19803, US
- AMEDURI, Bruno, F-34000 Montpellier, FR
- BOYER, Cyrille, Andre, Jean-marie, F-26790 Rochegude, FR

- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

**C08F 214/22** → (51) **C08F 214/18**

**C08F 214/26** → (51) **C08F 214/18**

(51) **C08F 220/26** (11) **2 203 490 A1\***  
**G02B 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08837544.9 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/079422 09.10.2008
- (87) WO 2009/049095 2009/16 16.04.2009
- (30) 10.10.2007 US 978858 P

- (54) • *HYDROGEL MIT HOHEM WASSERGEHALT UND HOHER STABILITÄT*
- *HYDROGEL WITH HIGH WATER CONTENT AND STABILITY*
- *HYDROGEL AYANT UNE TENEUR EN EAU ET UNE STABILITÉ ÉLEVÉES*

- (71) Benz Research and Development Corporation, Post Office Box 1839, 6447 Parkland Drive, Sarasota, Florida 34230-1839, US
- (72) BENZ, Patrick, H., Sarasota FL 34231, US
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

**C08F 255/00** → (51) **C08L 51/06**

**C08F 255/02** → (51) **C08L 51/06**

**C08F 283/01** → (51) **C08K 5/07**

**C08F 283/06** → (51) **C08G 65/38**



- C08F 292/00** → (51) **C01G 19/02**
- 
- C08F 299/06** → (51) **C08G 18/81**
- (51) **C08G 18/00** (11) **2 203 491 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831829.0 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/076940 19.09.2008  
(87) WO 2009/039332 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 903362  
16.09.2008 US 211217  
(54) • **ISOCYANATMODIFIZIERTE POLYMETHYLEN-  
BIS(PHENYLISOCYANAT)-ZUSAM-  
MENSETZUNGEN MIT KONTROLLIERTER  
VISKOSITÄT**  
• **ISOCYANURATE-MODIFIED POLYMETHYLE-  
NE BIS(PHENYLISOCYANATE) COMPO-  
SITIONS OF CONTROLLED VISCOSITIES**  
• **COMPOSITIONS DE VISCOSITÉS  
CONTRÔLÉES DE BIS(PHÉNYLISOCYA-  
NATE) DE POLYMÉTHYLÈNE MODIFIÉ  
PAR DE L'ISOCYANURATE**  
(71) Yantai Wanhua Polyurethanes Co., Ltd., No.  
7 South Xingfu Road Yantai, Shandong  
264002, CN  
(72) O'CONNOR, James, Cheshire, CT 06410, US  
YE, Ming, Shanghai 200040, CN  
(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB
- 
- (51) **C08G 18/08** (11) **2 203 492 A1\***  
**C08G 18/42** **C08G 18/66**  
(25) En (26) En  
(21) 08840803.4 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/080600 21.10.2008  
(87) WO 2009/055361 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 981523 P  
(54) • **WEICHES ELASTISCHES WEICHMACHER-  
FREIES THERMOPLASTISCHES POLY-  
URETHAN UND SYNTHESEVERFAHREN  
DAFÜR**  
• **SOFT, ELASTIC, PLASTICIZER-FREE  
THERMOPLASTIC POLYURETHANE AND  
PROCESS TO SYNTHESIZE THE SAME**  
• **POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE  
SOUPLE, ÉLASTIQUE, EXEMPT DE PLAS-  
TIFIANT ET PROCÉDÉ POUR SYNTHÉTI-  
SER CELUI-CI**  
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911  
Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-  
3247, US  
(72) FARKAS, Julius, North Ridgeville OH 44039,  
US  
VEDULA, Ravi, R., North Ridgeville OH  
44039, US  
JACOBS, Charles, P., Elyria OH 44035, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE
- 
- (51) **C08G 18/10** (11) **2 203 493 A1\***  
**C08G 18/62** **C08L 75/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08837533.2 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079535 10.10.2008
- (87) WO 2009/049173 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 979117 P  
18.09.2008 US 212887  
(54) • **FEUCHTIGKEITSHÄRTBARE ISOCYANA-  
THALTIGE ACRYLFORMULIERUNG**  
• **MOISTURE CURABLE ISOCYANATE CON-  
TAINING ACRYLIC FORMULATION**  
• **FORMULATION ACRYLIQUE CONTENANT  
UN ISOCYANATE DURCISSABLE À L'HU-  
MIDITÉ**  
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake  
Avenue, Glenview, IL 60026, US  
(72) HARVEY, Ty, Dennis, Glenview Illinois  
60026, US  
ZHU, Yuduo, Glenview Illinois 60026, US  
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings &  
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **C08G 18/10** (11) **2 203 494 A1\***  
**C08G 18/62** **C09D 175/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08838246.0 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079518 10.10.2008  
(87) WO 2009/049158 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 979115 P  
18.09.2008 US 212913  
(54) • **FEUCHTIGKEITSHÄRTBARES POLYAC-  
RYL COPOLYMER**  
• **POLYACRYLIC MOISTURE CURABLE  
COPOLYMER**  
• **COPOLYMÈRE POLYACRYLIQUE DURCISS-  
SABLE À L'HUMIDITÉ**  
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake  
Avenue, Glenview, IL 60026, US  
(72) HARVEY, Ty, Dennis, Glenview IL 60026, US  
ZHU, Yuduo, Glenview IL 60026, US  
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings &  
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,  
London EC2M 7LH, GB
- 
- (51) **C08G 18/10** (11) **2 203 495 A1\***  
**C08G 18/28** **C08G 18/40**  
**C08G 18/42** **C08G 18/48**  
**C09D 175/08** **C09D 11/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08841164.0 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008672 14.10.2008  
(87) WO 2009/052973 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 981891 P  
(54) • **POLYURETHANHARZE FÜR BESCHICH-  
TUNGSTINTEN**  
• **POLYURETHANE RESINS FOR LAMINAT-  
ING INKS**  
• **RÉSINES DE POLYURÉTHANE POUR  
ENCRE POUR PELLICULAGE**  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr.  
67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) METLA, Dharakumar, North Wales, PA  
19454, US
- 
- (51) **C08G 18/22** (11) **2 203 496 A1\***  
**C08G 18/24** **C08G 18/62**  
**C08G 18/79** **C09D 175/04**  
**C08G 18/42** **C08G 18/80**  
(25) En (26) En  
(21) 08839233.7 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079271 09.10.2008  
(87) WO 2009/049000 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978886 P  
08.10.2008 US 247260  
(54) • **STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICH-  
TUNGSZUSAMMENSETZUNGEN, ZUGE-  
HÖRIGE BESCHICHTUNGEN UND  
VERFAHREN**  
• **RADIATION CURABLE COATING COMPO-  
SITIONS, RELATED COATINGS AND  
METHODS**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063608 10.10.2008  
(87) WO 2009/050115 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 EP 07118662  
14.12.2007 EP 07123189  
(54) • **PHOTOLATENTE KATALYSATOREN AUF  
BASIS ORGANOMETALLISCHER VERBIN-  
DUNGEN**  
• **PHOTOLATENT CATALYSTS BASED ON  
ORGANOMETALLIC COMPOUNDS**  
• **CATALYSEURS PHOTOLATENTS À BASE  
DE COMPOSÉS ORGANOMÉTALLIQUES**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) KOHLI STECK, Rachel, CH-4055 Basel, CH  
LORDELLOT, Caroline, F-68100 Mulhouse, FR  
VOGEL, Thomas, 79576 Haltingen, DE  
BAUDIN, Gisèle, CH-4123 Allschwil, CH  
BROWN, Paul, 79589 Binzen, DE  
DIETLIKER, Kurt, CH-4123 Allschwil, CH  
HÜSLER, Rinaldo, CH-4055 Basel, CH  
JUNG, Tunja, 79618 Rheinfelden-herthen, DE  
SIMMENDINGER, Peter, CH-4052 Basel, CH  
STUDER, Katia, F-68170 Rixheim, FR  
CARROY, Antoine, F-74270 Marlioz, FR
- 
- C08G 18/24** → (51) **C08G 18/22**
- 
- C08G 18/28** → (51) **C08G 18/10**
- 
- C08G 18/28** → (51) **C09D 175/04**
- 
- C08G 18/40** → (51) **C08G 18/10**
- 
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/08**
- 
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/10**
- 
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/22**
- 
- C08G 18/48** → (51) **C08G 18/10**
- 
- C08G 18/62** → (51) **C08G 18/10**
- 
- C08G 18/62** → (51) **C08G 18/22**
- 
- C08G 18/66** → (51) **C08G 18/08**
- 
- C08G 18/76** → (51) **C07C 209/78**
- 
- C08G 18/79** → (51) **C08G 18/22**
- 
- C08G 18/80** → (51) **C08G 18/22**
- 
- (51) **C08G 18/81** (11) **2 203 497 A1\***  
**C09D 175/16** **C08F 299/06**  
**C08K 3/36**  
(25) En (26) En  
(21) 08838373.2 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079271 09.10.2008  
(87) WO 2009/049000 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978886 P  
08.10.2008 US 247260  
(54) • **STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICH-  
TUNGSZUSAMMENSETZUNGEN, ZUGE-  
HÖRIGE BESCHICHTUNGEN UND  
VERFAHREN**  
• **RADIATION CURABLE COATING COMPO-  
SITIONS, RELATED COATINGS AND  
METHODS**

• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT DUR-CISSABLES PAR RAYONNEMENT, REVÊTEMENTS ASSOCIÉS ET PROCÉDÉS*  
 (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US  
 (72) CHENG, Shan, Sewickley, Pennsylvania 15143, US  
 CHASSER, Anthony M., Allison Park, Pennsylvania 15101, US  
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C08G 18/83** (11) **2 203 498 A1\***  
**A61K 47/30** **A61L 27/34**  
**C08J 3/24** **C09D 175/04**

(25) En (26) En  
 (21) 08834995.6 (22) 02.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) CA 2008/001761 02.10.2008  
 (87) WO 2009/043174 2009/15 09.04.2009  
 (30) 05.10.2007 US 997929 P

(54) • *OLIGOFLUORIERTE VERNETZTE POLYMERE UND VERWENDUNGEN DAVON*  
 • *OLIGOFLUORINATED CROSS-LINKED POLYMERS AND USES THEREOF*  
 • *POLYMÈRES RÉTICULÉS OLIGOFLUORÉS ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Interface Biologics Inc., 300-101 College Street Mars South Tower, Toronto, Ontario M5G 1L7, CA  
 (72) ESFAND, Roseita, Mississauga, ON L5K 1Y3, CA  
 SANTERRE, Paul, J., Whitby, Ontario L1R 1R5, CA  
 ERNSTING, Mark J., Toronto, Ontario M4Y 2C7, CA  
 PHAM, H. Hung, Brampton, Ontario L6P 2H4, CA  
 WANG, Vivian Z., North York, Ontario M2N 7K1, CA  
 YANG, Meilin, Mississauga, ON L5J 3T3, CA  
 (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **C08G 61/10** (11) **2 203 499 A1\***  
**C08G 61/12** **H01L 51/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08842322.3 (22) 24.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/064454 24.10.2008  
 (87) WO 2009/053468 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 US 982792 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LEITENDER POLYMERE*  
 • *PROCESS FOR PREPARATION OF CONDUCTING POLYMERS*  
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYMÈRES CONDUCTEURS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 Rieke Metals, Inc., 1001 Kingbird Road, Lincoln NE 68521, US  
 (72) RIEKE, Reuben, D., Lincoln Nebraska 68512, US  
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

**C08G 61/12** → (51) **C08G 61/10**

(51) **C08G 63/08** (11) **2 203 500 A1\***  
**C08L 67/04** **A61L 17/12**

(25) En (26) En

(21) 08833838.9 (22) 26.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/077889 26.09.2008  
 (87) WO 2009/042882 2009/14 02.04.2009  
 (30) 28.09.2007 US 864153

(54) • *RESORBIERBARE POLYMERFORMULIERUNGEN*  
 • *ABSORBABLE POLYMER FORMULATIONS*  
 • *FORMULATIONS DE POLYMÈRE ABSORBABLES*

(71) ETHICON, INC., Rt. 22 West, P.O. Box 151, Somerville, NJ 08876-0151, US

(72) ANDJELIC, Sasa, Nanuet NY 10954, US  
 ZABROSKY, Tara, L., Millstone Township NJ 08535, US

(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C08G 64/30** (11) **2 203 501 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08838870.7 (22) 20.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/080416 20.10.2008  
 (87) WO 2009/052463 2009/17 23.04.2009  
 (30) 18.10.2007 US 874877

(54) • *POLYCARBONATE AUF DER BASIS VON ISOSORBID, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS GEFORMTE ARTIKEL*  
 • *ISOSORBIDE-BASED POLYCARBONATES, METHOD OF MAKING, AND ARTICLES FORMED THEREFROM*  
 • *POLYCARBONATES À BASE D'ISOSORBIDE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET OBJETS FORMÉS À PARTIR DE CEUX-CI*

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) JANSEN, Bernardus Johannes Paulus, NL-4617 GE Bergen Op Zoom, NL  
 KAMPS, Jan Henk, NL-4623 VR Bergen Op Zoom, NL

LOOIJ, Hans, NL-4617AA Bergen Op Zoom, NL

KUNG, Edward, West Chester Pennsylvania 19382, US

PRADA, Lina, NL-4813XG Breda, NL  
 STEENDAM, Wilhelmus Johannes Daniel, NL-4613DS Bergen Op Zoom, NL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C08G 65/38** (11) **2 203 502 A2\***  
**C08G 65/48** **C08F 283/06**  
**C08L 71/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08799079.2 (22) 03.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/075071 03.09.2008  
 (87) WO 2009/038966 2009/13 26.03.2009  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 20.09.2007 US 858167

(54) • *POLY(ARYLENETHER)ZUSAMMENSETZUNG UND GEGENSTAND*  
 • *POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITION AND ARTICLE*  
 • *COMPOSITION ET ARTICLE DE POLY(ETHER D'ARYLÈNE)*

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL  
 (72) ZIJLMA, Geuch, NL-4462 CH Goes, NL  
 TODT, Michael L., Rexford New York 12148, US  
 (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL  
 (72) ZIJLMA, Geuch, NL-4462 CH Goes, NL  
 TODT, Michael L., Rexford New York 12148, US

(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08G 65/48** → (51) **C08G 65/38**

**C08G 69/26** → (51) **C08L 77/06**

**C08G 73/02** → (51) **C07C 209/78**

**C08J 3/05** → (51) **B01F 1/00**

**C08J 3/14** → (51) **C08F 6/12**

**C08J 3/20** → (51) **C08L 23/28**

(51) **C08J 3/22** (11) **2 203 503 A1\***  
**C08K 3/04** **C08L 21/00**  
**C09C 1/48**

(25) En (26) En  
 (21) 08837089.5 (22) 09.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/011613 09.10.2008  
 (87) WO 2009/048591 2009/16 16.04.2009  
 (30) 09.10.2007 US 998197 P  
 07.11.2007 US 986126 P  
 08.11.2007 US 986318 P  
 08.11.2007 US 986369 P

(54) • *ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG MIT RÜCKLAUFFÜLLERMATERIAL*  
 • *ELASTOMER COMPOSITION WITH RECLAIMED FILLER MATERIALS*  
 • *COMPOSITION ÉLASTOMÈRE COMPRENANT DES MATÉRIAUX DE REMPLISSAGE RÉCUPÉRÉS*

(71) CBP Carbon Industries Inc., 75 Rockefeller Plaza Suite 1819, New York, NY 10019, US

(72) FADER, John, H., West Bloomfield MI 48322, US

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, D-80335 München, DE

**C08J 3/24** → (51) **C08G 18/83**

**C08J 5/18** → (51) **B65D 77/20**

**C08J 5/18** → (51) **C09C 1/02**

**C08J 7/00** → (51) **B05D 7/24**

(51) **C08J 7/04** (11) **2 203 504 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08840336.5 (22) 18.10.2008

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

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/008834 18.10.2008  
 (87) WO 2009/049904 2009/17 23.04.2009  
 (30) 20.10.2007 DE 102007050192

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT UV-SCHUTZ*  
 • *COMPOSITION WITH UV PROTECTION*  
 • *COMPOSITION AVEC PROTECTION ANTI-UV*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
 (72) STOLLWERCK, Gunther, 47802 Krefeld, DE  
 MALLEIKA, Robert, 40231 Düsseldorf, DE  
 BUCKEL, Frank, 47906 Kempen, DE



CAPELLEN, Peter, 47803 Krefeld, DE

(51) **C08J 7/12** (11) **2 203 505 A2\***  
**D06M 13/17** **D06M 13/513**  
**D06M 15/643** **C11D 1/82**  
**C11D 3/16** **C11D 3/37**

(25) En (26) En  
(21) 08834230.8 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/010942 18.09.2008  
(87) WO 2009/042083 2009/14 02.04.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 25.09.2007 US 995213 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER OBERFLÄCHE EINER SYNTHETISCHEN TEXTILIE**  
• **METHOD FOR ALTERING THE SURFACE OF A SYNTHETIC TEXTILE**  
• **PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE LA SURFACE D'UN TEXTILE SYNTHÉTIQUE**

(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor Albany, New York 12211, US  
(72) DI PIETRO, Angela, 1203 Geneva, CH MABIRE, Sandrine, F-74100 Vétraz-Monthoux, FR  
WAGNER, Ronald, 53227 Bonn, DE  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 203 506 A1\***  
**C08J 9/232**

(25) En (26) En  
(21) 08839459.8 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008669 14.10.2008  
(87) WO 2009/049856 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 JP 2007267672  
(54) • **ANTITERMITENSTYROPORPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**  
• **ANTI-TERMITE STYROFOAM PRODUCT AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**  
• **PRODUIT EN MOUSSE DE POLYSTYRÈNE ANTI-TERMITE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
Syngenta Japan K.K., 21F Triton Square Office Tower X 1-8-10 Harumi, Tokyo 104-6021, JP  
(72) TAMAI, Shuichi, Osaka-shi, JP  
YONEHARA, Minoru, Shiga, JP  
KARINO, Takatoshi, Tokyo 104-6021, JP

**C08J 9/16** → (51) **B29C 44/34**

**C08J 9/232** → (51) **C08J 9/00**

**C08J 9/28** → (51) **C04B 38/00**

**C08J 11/08** → (51) **C08F 6/12**

(51) **C08K 3/00** (11) **2 203 507 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08831944.7 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/077036 19.09.2008  
(87) WO 2009/039386 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 994830 P  
(54) • **MELAMINMETHYLOL FÜR SCHLEIFPRODUKTE**  
• **MELAMINE METHYLOL FOR ABRASIVE PRODUCTS**  
• **MÉTHYLOL DE MÉLAMINE POUR DES PRODUITS ABRASIFS**

(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No. 15138, Worcester, MA 01615-0138, US  
Saint-Gobain Abrasives, Rue de L' Ambassadeur, 78700 Conflans- Sainte Honorine, FR  
(72) PULLICHOLA, Abdul Habid, Kerale 673644, IN  
SESHU, Adiseshaiah K., Clifton Park New York 12065, US  
DAS, Kottotil Mohan, Bangalore 560032, IN  
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**C08K 3/00** → (51) **C08L 23/08**

**C08K 3/04** → (51) **C08J 3/22**

**C08K 3/22** → (51) **C01G 19/02**

**C08K 3/22** → (51) **C08L 101/00**

**C08K 3/30** → (51) **C09C 1/02**

**C08K 3/34** → (51) **C08L 69/00**

**C08K 3/36** → (51) **C08G 18/81**

**C08K 3/36** → (51) **C08L 23/28**

**C08K 3/38** → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 203 508 A1\***  
**F16L 9/12** **C08L 23/06**  
**C08F 10/02**

(25) En (26) En  
(21) 08804998.6 (22) 02.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063213 02.10.2008  
(87) WO 2009/053228 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 EP 07119277  
29.11.2007 EP 07121864  
(54) • **FARBIGE ROHRE ZUM TRANSPORT VON DESINFIZIATIONSMITTELHALTIGEM WASSER**  
• **COLOURED PIPES FOR TRANSPORTING DISINFECTANT-CONTAINING WATER**  
• **TUYAUX COLORÉS POUR TRANSPORTER DE L'EAU CONTENANT UN DÉSINFECTANT**

(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
(72) BELLOIR, Pierre, B-1420 Braine-L'Alleud, BE  
BERTRAND, Christine, B-1325 Chaumont-Gistoux, BE  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE

**C08K 5/00** → (51) **C01B 11/18**

**C08K 5/04** → (51) **C01G 19/02**

(51) **C08K 5/07** (11) **2 203 509 A1\***  
**C08K 5/13** **C08K 5/14**  
**C08K 5/17** **C08K 5/56**  
**C08F 283/01** **C08K 5/098**

**C08K 5/3445** **C08K 5/3472**

(25) En (26) En  
(21) 08842171.4 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064265 22.10.2008  
(87) WO 2009/053379 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 EP 07020905  
(54) • **UNGESÄTTIGTE POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **UNSATURATED POLYESTER RESIN COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DE RÉSINE DE POLYESTER INSATURÉE**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) JANSEN, Johan Franz Gradus Antonius, NL-6165 AP Geleen, NL  
KRAEGER, Ronald Ivo, NL-3742 PJ Baarn, NL  
(74) Verhaegen, Ilse Maria M., et al, DSM Intellectual Property Office Urmond P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**C08K 5/098** → (51) **C08K 5/07**

(51) **C08K 5/103** (11) **2 203 510 A2\***  
**C08L 67/02**

(25) De (26) De  
(21) 08804159.5 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062198 12.09.2008  
(87) WO 2009/037210 2009/13 26.03.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 13.09.2007 DE 102007043753  
(54) • **EINE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG BEINHALTEND EIN FORMTRENNMITTEL BASIEREND AUF EINEM ESTER AUS DI- ODER POLYGLYCERINEN UND MINDESTENS EINER CARBONSÄURE**  
• **THERMOPLASTIC COMPOSITION CONTAINING A MOLD RELEASE AGENT WHICH IS BASED ON AN ESTER OF DI- OR POLYGLYCEROLS AND AT LEAST ONE CARBOXYLIC ACID**  
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE CONTENANT UN AGENT DE DÉMOULAGE À BASE D'UN ESTER DE DI- OU POLYGLYCÉRINES ET D'AU MOINS UN ACIDE CARBOXYLIQUE**

(71) Emery Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) DAUTE, Peter, 27616 Beverstedt, DE  
(74) Herzog, Martin, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 59, 40210 Düsseldorf, DE

**C08K 5/13** → (51) **C08K 5/07**

**C08K 5/14** → (51) **C08K 5/07**

**C08K 5/17** → (51) **C08K 5/07**

**C08K 5/17** → (51) **C08L 23/28**

**C08K 5/3445** → (51) **C08K 5/07**

**C08K 5/3472** → (51) **C08K 5/07**

**C08K 5/50** → (51) **C08L 23/28**

**C08K 5/521** → (51) **C09D 7/12**



<b>C08K 5/5425</b> → (51) <b>C01G 19/02</b>	CHEUNG, Yunwa Wislon, Pittsford New York 14534, US	CHO-YOUNG, Lionel, Brights Grove ON NON 1C0, CA
<b>C08K 5/548</b> → (51) <b>C08L 23/28</b>	GARCIA-MEITIN, Eddy Ignacio, Angleton Texas 77515, US	(74) Deblon, Jörg-Stephan, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR / Gebäude Q 18, 51369 Leverkusen, DE
<b>C08K 5/56</b> → (51) <b>C08K 5/07</b>	BROWN, Walter Jeffrey, Lake Jackson Texas 77566, US	
<b>C08K 9/00</b> → (51) <b>C08L 101/00</b>	(74) Marsman, Hermanus Antonius M., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517JR Den Haag, NL	(51) <b>C08L 25/04</b> (11) <b>2 203 515 A2*</b> <b>C08L 23/08</b>
<b>C08K 9/02</b> → (51) <b>C09C 1/02</b>		(25) En (26) En (21) 08798749.1 (22) 27.08.2008
<b>C08K 9/04</b> → (51) <b>C08L 27/12</b>	(51) <b>C08L 23/08</b> (11) <b>2 203 513 A1*</b> <b>C08L 23/10</b> <b>C08L 51/00</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>C08K 13/02</b> → (51) <b>C08L 23/28</b>	(25) En (26) En (21) 08842326.4 (22) 29.09.2008	AL BA MK RS
(51) <b>C08L 3/00</b> (11) <b>2 203 511 A1*</b> <b>C08L 33/06</b> <b>C08L 63/00</b> <b>C08L 67/00</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2008/074386 27.08.2008 (87) WO 2009/029634 2009/10 05.03.2009 (88) 23.04.2009 (30) 02.09.2007 US 969629 P 14.07.2008 US 80500
(25) De (26) De (21) 08841590.6 (22) 22.10.2008	AL BA MK RS	(30) 02.09.2007 US 969629 P 14.07.2008 US 80500
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2008/063029 29.09.2008 (87) WO 2009/053222 2009/18 30.04.2009 (30) 22.10.2007 EP 07118963 30.10.2007 US 944 P	(54) • FLAMMENHEMMENDE UND THERMOPLASTISCHE ELASTOMERE • FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC ELASTOMERS • ELASTOMÈRES THERMOPLASTIQUES RETARDATEURS DE FLAMME
AL BA MK RS	(54) • VERNETZBARE THERMOPLASTISCHE OLEFIN-ELASTOMERE UND DARAUS GEWONNENE VERNETZTE WÄRMEHÄRTENDE OLEFIN-ELASTOMERE • CROSSLINKABLE THERMOPLASTIC OLEFIN ELASTOMERS AND CROSSLINKED THERMOSET OLEFIN ELASTOMERS OBTAINED THEREFROM • ELASTOMÈRES D'OLÉFINE THERMOPLASTIQUES RÉTICULABLES ET ÉLASTOMÈRES D'OLÉFINE THERMODURCIS RÉTICULÉS OBTENUS À PARTIR DE CELLULOSE	(71) PolyOne Corporation, 33587 Walker Road, Avon Lake, OH 44012, US (72) FEVER, Vanessa, 67620 Soufflenheim, FR PAGE, Charles, 76135 Karlsruhe, DE WEIDNER, Diana, 22605 Hamburg, DE (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(86) EP 2008/064270 22.10.2008 (87) WO 2009/053383 2009/18 30.04.2009 (30) 22.10.2007 DE 102007050769	(71) Basell Poliolefine Italia S.R.L., via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT (72) MOSCARDI, Gilberto, I-44100 Ferrara, IT COSTANTINI, Enrico, I-44100 Ferrara, IT (74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT	
(54) • POLYMERES MATERIAL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG • POLYMER MATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF • MATÉRIAU POLYMÈRE ET SON PROCÉDÉ D'ÉLABORATION		
(71) BIOTEC Biologische Naturverpackungen GmbH & Co. KG, Werner-Heisenberg-Strasse 32, 46446 Emmerich, DE		
(72) SCHMIDT, Harald, 46446 Emmerich, DE HESS, Christoph, 47533 Kleve, DE MATHAR, Johannes, NL-7041 GP's-Heerenberg, NL HACKFORT, Ralf, 46446 Emmerich, DE		
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE		
<b>C08L 9/02</b> → (51) <b>F16G 1/28</b>	<b>C08L 23/08</b> → (51) <b>C08L 25/04</b>	<b>C08L 25/14</b> → (51) <b>G03G 9/08</b>
<b>C08L 21/00</b> → (51) <b>C08J 3/22</b>	<b>C08L 23/10</b> → (51) <b>C08L 23/08</b>	(51) <b>C08L 27/12</b> (11) <b>2 203 516 A2*</b> <b>C08L 63/00</b> <b>C08K 9/04</b> <b>C09D 5/00</b>
<b>C08L 21/00</b> → (51) <b>C08L 23/28</b>	(51) <b>C08L 23/28</b> (11) <b>2 203 514 A1*</b> <b>C08J 3/20</b> <b>C08K 13/02</b> <b>C08K 3/36</b> <b>C08K 5/17</b> <b>C08K 5/50</b> <b>C08K 5/548</b> <b>C08L 21/00</b>	(25) En (26) En (21) 08836471.6 (22) 30.09.2008
<b>C08L 23/06</b> → (51) <b>C08F 10/02</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>C08L 23/06</b> → (51) <b>C08K 5/00</b>	AL BA MK RS	AL BA MK RS
(51) <b>C08L 23/08</b> (11) <b>2 203 512 A1*</b> <b>C08K 3/00</b>	(86) CA 2008/001828 16.10.2008 (87) WO 2009/049413 2009/17 23.04.2009 (30) 19.10.2007 US 999667 P	(86) US 2008/078240 30.09.2008 (87) WO 2009/045993 2009/15 09.04.2009 (88) 16.07.2009 (30) 01.10.2007 US 976512 P
(25) En (26) En (21) 08834389.2 (22) 23.09.2008	(54) • BUTYLKAUTSCHUKVERBINDUNGEN MIT MISCHMODIFIKATORSYSTEM AUS DREI KOMPONENTEN • BUTYL RUBBER COMPOUNDS COMPRISING A THREE COMPONENT MIXED MODIFIER SYSTEM • COMPOSÉS DE CAOUTCHOUC BUTYLE COMPRENANT UN SYSTÈME MODIFICATEUR MIXTE À TROIS COMPOSANTS	(54) • KATIONISCHE FLUORIERTE ETHER UND SILANE UMFASSENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN • COMPOSITIONS COMPRISING CATIONIC FLUORINATED ETHER, SILANES, AND RELATED METHODS • COMPOSITIONS COMPRENANT DES GROUPES ÉTHER FLUORÉ ET SILANE CATIONIQUES, ET PROCÉDÉS RELATIFS
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	AL BA MK RS	(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US (72) IYER, Suresh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US JARIWALA, Chetan P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US KLUN, Thomas P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US DAMS, Rudolf J., B-1831 Diegem, BE (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
AL BA MK RS	(86) US 2008/077387 23.09.2008 (87) WO 2009/042602 2009/14 02.04.2009 (30) 28.09.2007 US 976114 P	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(54) • THERMOPLASTISCHE OLEFINZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER WÄRMEFORMBESTÄNDIGKEIT • THERMOPLASTIC OLEFIN COMPOSITION WITH IMPROVED HEAT DISTORTION TEMPERATURE • COMPOSITION D'OLÉFINE THERMOPLASTIQUE DONT LA TEMPÉRATURE DE DÉFORMATION À LA CHALEUR EST AMÉLIORÉE	
(86) US 2008/077387 23.09.2008 (87) WO 2009/042602 2009/14 02.04.2009 (30) 28.09.2007 US 976114 P	(71) LANXESS Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA (72) KULBABA, Kevin, Sarnia ON N7S 4H7, CA CAMPOMIZZI, Ezio, Sarnia ON N7X 1H5, CA SCHENKEL, Ralf-Ingo, Sarnia ON N7V 4C1, CA	
(54) • THERMOPLASTISCHE OLEFINZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER WÄRMEFORMBESTÄNDIGKEIT • THERMOPLASTIC OLEFIN COMPOSITION WITH IMPROVED HEAT DISTORTION TEMPERATURE • COMPOSITION D'OLÉFINE THERMOPLASTIQUE DONT LA TEMPÉRATURE DE DÉFORMATION À LA CHALEUR EST AMÉLIORÉE		
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US (72) WU, Shaofu, Sugar Land Texas 77479, US		

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054622 05.11.2008
- (87) WO 2009/060396 2009/20 14.05.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 09.11.2007 US 937858
- (54) • **KRATZFESTE POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **SCRATCH RESISTANT POLYCARBONATE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE RÉSISTANTES À LA RAYURE**
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) STEENDAM, Wilhelmus, Johannes, Daniel, NL-4613 DS Bergen Op Zoom, NL  
PUYENBROEK, Robert, NL-4617 JB Bergen Op Zoom, NL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C08L 51/00** → (51) **C08L 23/08**

- (51) **C08L 51/06** (11) **2 203 518 A1\***  
**C08F 255/02** **C08F 255/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08834279.5 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/075718 09.09.2008
- (87) WO 2009/042387 2009/14 02.04.2009
- (30) 24.09.2007 US 974562 P
- (54) • **FEUCHTIGKEITSHÄRTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **MOISTURE-CURABLE COMPOSITIONS, AND A PROCESS FOR MAKING THE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DURCISSABLES À L'HUMIDITÉ, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DES COMPOSITIONS**
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) LIN, Thomas, S., Whippany NJ 07981, US  
WHALEY, Paul, D., Hillsborough NJ 08844, US  
COGEN, Jeffrey, M., Flemington NJ 08822, US  
ROZENBLAT, Benjamin, R., Belle Mead NJ 08502, US  
GUERRA, Suzanne, M., Hillsborough NJ 08844, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08L 63/00** (11) **2 203 519 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08835985.6 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/011405 02.10.2008
- (87) WO 2009/045466 2009/15 09.04.2009
- (30) 02.10.2007 US 997296 P
- (54) • **SULFONATESTER ALS LATENTE SÄURE-KATALYSATOREN**  
• **SULFONATE ESTERS AS LATENT ACID CATALYSTS**  
• **ESTERS DE SULFONATE UTILISÉS COMME CATALYSEURS D'ACIDE LATENTS**

- (71) King Industries, Science Road, Norwalk, CT 06852, US
- (72) ABI-KARAM, Farouk, Wilton CT 06897, US  
RAVICHANDRAN, Ramanathan, Suffern NY 10901, US  
SUBRAYAN, Ram, Louisville, KY 40207, US  
ABRAMSHE, Richard, A., Highland NY 12528, US
- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

**C08L 63/00** → (51) **C08L 3/00**

**C08L 63/00** → (51) **C08L 27/12**

**C08L 67/00** → (51) **C08L 3/00**

**C08L 67/02** → (51) **C08K 5/103**

**C08L 67/04** → (51) **C08G 63/08**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 203 520 A1\***  
**C08K 3/34**

- (25) En (26) En
- (21) 08807829.0 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/053940 26.09.2008
- (87) WO 2009/040772 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 US 862389
- (54) • **POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER SCHLAGZÄHIGKEIT, VERBESSERTER ENTLAMMBARKEIT UND VERBESSERTEM OBERFLÄCHENAUSSEHEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE**  
• **POLYCARBONATE COMPOSITION HAVING IMPROVED IMPACT, FLAMMABILITY AND SURFACE APPEARANCE, METHOD OF MAKING, AND ARTICLES PREPARED THEREFROM**  
• **COMPOSITION DE POLYCARBONATE PRÉSENTANT UNE AMÉLIORATION DE L'IMPACT, DE LA FLAMMABILITÉ ET DE L'APPARENCE DE LA SURFACE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CELLE-CI**
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen Op Zoom OH, NL
- (72) SHIPING, Ma, Tochigi 321-4341, JP
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C08L 69/00** → (51) **C08L 33/10**

**C08L 71/00** → (51) **C08G 65/38**

**C08L 75/04** → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08L 77/06** (11) **2 203 521 A2\***  
**C08G 69/26**

- (25) De (26) De
- (21) 09738033.1 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/054716 21.04.2009
- (87) WO 2009/132989 2009/45 05.11.2009
- (88) 18.03.2010
- (30) 30.04.2008 EP 08008285

- (54) • **POLYAMIDFORMMASSEN, ENTHALTEND COPOLYAMIDE ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTE FORMTEILEN MIT GERINGEM VERZUG IM KLIMATEST**  
• **POLYAMIDE MOULDING MATERIALS CONTAINING COPOLYAMIDES FOR PRODUCING TRANSPARENT MOULDING PARTS WITH LOW DISTORSION IN CLIMATIC TESTING**  
• **MATIÈRES À MOULER POLYAMIDES CONTENANT DES COPOLYAMIDES POUR FABRIQUER DES PIÈCES MOULÉES TRANSPARENTES PRÉSENTANT UNE FAIBLE DÉFORMATION LORS D'UN ESSAI CLIMATIQUE**
- (71) EMS-PATENT AG, Via Innovativa 1, 7013 Domats/Ems, CH
- (72) BÜHLER, Friedrich Severin, CH-7430 Thusis, CH  
AEPLI, Etienne, CH-7013 Domat/Ems, CH  
BASS, Sepp, CH-7013 Domat/Ems, CH
- (74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **C08L 83/04** (11) **2 203 522 A1\***  
**H01B 3/46** **C08K 3/38**

- (25) En (26) En
- (21) 08804558.8 (22) 22.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062632 22.09.2008
- (87) WO 2009/037358 2009/13 26.03.2009
- (30) 20.09.2007 EP 07116865
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN ISOLIERUNG UND DAMIT VERSEHENE ELEKTRISCHE VORRICHTUNG**  
• **AN ELECTRIC INSULATION DEVICE AND AN ELECTRIC DEVICE PROVIDED THEREWITH**  
• **DISPOSITIF D'ISOLATION ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRIQUE POURVU D'UN TEL DISPOSITIF**
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) JONSSON, Erik, S-7020 Trondheim, SE  
PALMQVIST, Lars, S-441 30 Alingsås, SE  
PAPAZYAN, Ruslan, S-722 15 Västerås, SE  
HILLBORG, Henrik, S-722 10 Västerås, SE  
PITOIS, Claire, S-172 72 Sundbyberg, SE
- (74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

**C08L 83/06** → (51) **C09K 3/18**

**C08L 91/00** → (51) **C09K 3/18**

(51) **C08L 101/00** (11) **2 203 523 A2\***  
**C08K 9/00** **C08K 3/22**

- (25) En (26) En
- (21) 08803579.5 (22) 03.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061608 03.09.2008
- (87) WO 2009/030703 2009/11 12.03.2009
- (88) 23.04.2009
- (30) 05.09.2007 EP 07017371
- (54) • **NEUARTIGE NANOPARTIKEL**  
• **NOVEL NANOPARTICLES**  
• **NOUVELLES NANOPARTICULES**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) THIES, Jens Christoph, NL-6245 ME Eijsden, NL

BUSKENS, Pascal Jozef Paul, NL-6411 DV Heerlen, NL  
(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **C08L 101/00** (11) **2 203 524 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07860787.6 (22) 31.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) KR 2007/007010 31.12.2007  
(87) WO 2009/054567 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 KR 20070106602  
(54) • **WÄRMELEITFÄHIGER POLYMER-VERBUNDWERKSTOFF UND GEGENSTAND DAMIT**  
• **THERMAL CONDUCTIVE POLYMER COMPOSITE AND ARTICLE USING THE SAME**  
• **COMPOSITE POLYMÈRE CONDUCTEUR THERMIQUE ET ARTICLE UTILISANT CE COMPOSITE**

(71) Cheil Industries INC., 290, Gongdan 2-dong Gumi-si Gyeongsangbuk-do Gumi-si 730-710, KR  
(72) KIM, Sung Jun, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR HONG, Chang Min, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C09B 67/04** (11) **2 203 525 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08837512.6 (22) 08.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011573 08.10.2008  
(87) WO 2009/048564 2009/16 16.04.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 10.10.2007 US 973687  
(54) • **VERÄNDERTE FARBPIGMENTE**  
• **MODIFIED COLORED PIGMENTS**  
• **PIGMENTS COLORES MODIFIES**  
(71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US  
(72) BELMONT, James, A., Acton, MA 01720, US BURNS, Elizabeth, G., Windham, NH 03087, US  
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

**C09C 1/00** → (51) **C01G 19/02**

(51) **C09C 1/02** (11) **2 203 526 A1\***  
**C08J 5/18** **C08K 9/02**  
**C08K 3/30**  
(25) De (26) De  
(21) 08843283.6 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008870 20.10.2008  
(87) WO 2009/053018 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 DE 102007050728  
(54) • **ADDITIV FÜR POLYMERE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**  
• **ADDITIVE FOR POLYMERS AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF**  
• **ADDITIF POUR POLYMÈRES ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**

(71) Sachtleben Chemie GmbH, Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE  
(72) EBBINGHAUS, Peter, 45699 Herten, DE BECKER, Bernhard, 47809 Krefeld, DE KOHNERT, Jens, 46519 Alpen, DE HOCKEN, Jörg, 40670 Meerbusch, DE SCHELLEN, Ralf, 47445 Moers, DE KLEIN, Bernd-Michael, 46117 Oberhausen, DE  
(71) MÜLLER, Friedrich, 47198 Duisburg, DE GROTHE, Sonja, 46119 Oberhausen, DE ROHE, Bernd, 47445 Moers, DE  
(74) Nobbe, Matthias, Demski, Frank & Nobbe Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim, DE

**C09C 1/40** → (51) **C01F 7/02**

**C09C 1/48** → (51) **C08J 3/22**

**C09C 3/12** → (51) **C01G 19/02**

**C09D 1/00** → (51) **C01G 19/02**

**C09D 5/00** → (51) **C08L 27/12**

**C09D 5/03** → (51) **C01G 19/02**

(51) **C09D 5/08** (11) **2 203 527 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804131.4 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062168 12.09.2008  
(87) WO 2009/043704 2009/15 09.04.2009  
(30) 27.09.2007 DE 102007046629 19.03.2008 DE 102008015103  
(54) • **VERFAHREN ZUR KORROSIONSSCHUTZ-BEHANDLUNG UND ZUM FÜGEN VON METALLTEILEN**  
• **METHOD FOR THE ANTICORROSIVE TREATMENT AND JOINING OF METAL PARTS**  
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ANTI-CORROSION ET D'ASSEMBLAGE DE PIÈCES MÉTALLIQUES**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE STODT, Jürgen, 41466 Neuss, DE MÜLLER, Stephan, 40789 Monheim, DE WILKE, Eva, 42781 Haan, DE LORENZ, Wolfgang, 40699 Erkrath, DE WARK, Reiner, 42103 Wuppertal, DE SANCHIS OTERO, Guadalupe, 40227 Düsseldorf, DE HACKBARTH, Karsten, 40237 Düsseldorf, DE GÖSKE-KRAJNC, Manuela, 40721 Hilden, DE SUNDERMEIER, Uta, 40225 Düsseldorf, DE TROLL, Angelika, 40593 Düsseldorf, DE BÖGE, Kai, 41569 Rommerskirchen, DE STROMBERG, Christian, 40591 Düsseldorf, DE

**C09D 5/24** → (51) **C01G 19/02**

(51) **C09D 7/12** (11) **2 203 528 A1\***  
**C08K 5/521** **D01F 1/10**  
**D01F 11/04** **D06M 13/292**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08841383.6 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063959 16.10.2008  
(87) WO 2009/053306 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 FR 0707459  
(54) • **MITTEL ZUR HYDROPHILIERUNG EINES ORGANISCHEN KUNSTSTOFFMATERIALS**  
• **AGENT FOR THE HYDROPHILISATION OF AN ORGANIC PLASTIC MATERIAL**  
• **AGENT D'HYDROPHILISATION D'UNE MATIERE PLASTIQUE ORGANIQUE**  
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR  
(72) HERVE, Pascal, West Windsor New Jersey 08550, US  
DURAND, Roland, F-69720 Saint Bonnet De Mure, FR  
TOUZET, Sylvie, F-92160 Antony, FR  
(74) Seugnet, Jean Louis, et al, RHODIA Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

**C09D 7/12** → (51) **C01G 19/02**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 203 529 A1\***  
**G03F 7/00** **G03F 7/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08839215.4 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079893 14.10.2008  
(87) WO 2009/052120 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 US 980141 P  
(54) • **LITHOGRAPHIE AUS TINTEN AUF NANOPARTIKELBASIS**  
• **LITHOGRAPHY OF NANOPARTICLE BASED INKS**  
• **LITHOGRAPHIE D'ENCRE À BASE DE NANOPARTICULES**  
(71) Nanoink, Inc., 8025 Lamon Avenue, Skokie, IL 60077, US  
(72) PARPIA, Mohammed, Evanston IL 60201, US  
TEVAARWERK, Emma, Skokie IL 60077, US  
AMRO, Nabil, Chicago IL 60656, US  
SANEDRIN, Raymond, Evanston IL 60201, US  
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

**C09D 11/02** → (51) **C08G 18/10**

(51) **C09D 11/10** (11) **2 203 530 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806796.2 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050989 24.10.2008  
(87) WO 2009/053751 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 GB 0721080  
(54) • **STRAHLENHÄRTBARE DRUCKFARBE**  
• **A RADIATION CURABLE PRINTING INK**  
• **ENCRE D'IMPRESSION DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT**  
(71) Sericol Limited, Patricia Way, Pysons Road Industrial Estate Broadstairs Kent CT10 2LE, GB  
(72) GOULD, Nigel, Kent CT10 2LE, GB WARD, Jeremy, Kent CT10 2LE, GB  
(74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB



(51) **C09D 11/10** (11) **2 203 531 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08782661.6 (22) 07.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/072471 07.08.2008  
 (87) WO 2009/023520 2009/08 19.02.2009  
 (30) 14.08.2007 US 955732 P  
 (54) • *VERPACKUNG UND TINTE DAFÜR*  
 • *PACKAGING AND INK THEREFOR*  
 • *EMBALLAGE ET ENCRE DESTINÉE À CET*  
*EFFET*  
 (71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview  
 Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US  
 (72) MATHEW, Mathew, C., Bloomfield, NJ  
 07003, US  
 ARCURI, Ralph, F., Bridgewater, NJ 08807,  
 US  
 WILSON, Liam, Ford, Hawthorne, NJ 07506,  
 US  
 CZARNECKI, Richard, J., Wayne, NJ 07470,  
 US  
 MOSTOWY-GALLAGHER, Maura, Andover,  
 NJ 07821, US  
 SOMMER, Christopher, Matawan, NJ 07747,  
 US  
 ROSEN, Josie, M., Monroe, NY 10950, US  
 BARRETO, Sonia, E., Belleville, NJ 07821,  
 US  
 SCHNEIDER, Mark, Dumont, NJ 07628, US  
 (74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel &  
 Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R  
 4PQ, GB

**C09D 133/06** → (51) **C01G 19/02**

**C09D 151/10** → (51) **C01G 19/02**

(51) **C09D 175/04** (11) **2 203 532 A1\***  
**C08G 18/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08840569.1 (22) 01.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/078399 01.10.2008  
 (87) WO 2009/051961 2009/17 23.04.2009  
 (30) 19.10.2007 US 999600 P  
 (54) • *ZWEIKOMPONENTIGE BESCHICHTUNGS-*  
*MASSEN*  
 • *TWO-COMPONENT COATING COMPOSI-*  
*TIONS*  
 • *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT À DEUX*  
*COMPOSANTS*  
 (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,  
 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
 US  
 (72) FLOSBAACH, Carmen, D-42287 Wuppertal, DE  
 HEARLEY, Andrew, Essex CM6 2AF, GB  
 BECKER, Wiebke, D-45289 Essen, DE  
 STROPP, Jurgen, D-96146 Altendorf, DE  
 (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/  
 Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal,  
 DE

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/10**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/22**

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/83**

**C09D 175/08** → (51) **C08G 18/10**

**C09D 175/16** → (51) **C08G 18/81**

(51) **C09J 5/00** (11) **2 203 533 A1\***  
**B23B 3/30**  
**B42D 15/10**  
**G03H 1/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08804446.6 (22) 19.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/062512 19.09.2008  
 (87) WO 2009/037334 2009/13 26.03.2009  
 (30) 20.09.2007 US 973949 P  
 20.09.2007 US 973930 P  
 20.09.2007 US 973952 P  
 20.09.2007 EP 07116829  
 (54) • *SICHERHEITSBESCHICHTUNG MIT EIN-*  
*GEPRÄGTEM TRANSPARENTEM ZWI-*  
*SCHENSCHICHT-POLYMERHOLOGRAMM*  
 • *SECURITY LAMINATES WITH INTERLA-*  
*MINATED TRANSPARENT EMBOSSED*  
*POLYMER HOLOGRAM*  
 • *STRATIFIÉS DE SÉCURITÉ À HOLO-*  
*GRAMME POLYMÈRE ESTAMPÉ TRANS-*  
*PARENT INTERSTRATIFIÉ*  
 (71) Agfa-Gevaert N.V., IP Department - 3622  
 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
 (72) GEUENS, INGRID, B-2640 Mortsel, BE  
 (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.  
 IP Department 3622 Septestraat 27, 2640  
 Mortsel, BE

**C09J 5/02** → (51) **B32B 3/30**

**C09J 5/02** → (51) **C09J 5/00**

**C09J 5/08** → (51) **C09J 7/02**

**C09J 7/00** → (51) **C09J 163/00**

(51) **C09J 7/02** (11) **2 203 534 A2\***  
**C09J 5/08**  
**A61F 13/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08838115.7 (22) 09.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/079286 09.10.2008  
 (87) WO 2009/049008 2009/16 16.04.2009  
 (88) 28.05.2009  
 (30) 09.10.2007 US 978591 P  
 08.10.2008 US 247621  
 (54) • *PORÖSER HAFTKLEBER UND HAFTKLE-*  
*BEBÄNDER*  
 • *POROUS PRESSURE SENSITIVE ADHE-*  
*SIVE AND TAPES*  
 • *ADHÉSIF POREUX SENSIBLE À LA PRES-*  
*SION ET BANDES ADHÉSIVES*  
 (71) Adhesives Research, Inc., 400 Seaks Run  
 Road P.O. Box 100 Glen Rock, Pennsylvania  
 17327, US  
 (72) MALIK, Ranjit, York Pennsylvania 17402, US  
 MCKINNEY, Kevin J., Seven Valleys Penn-  
 sylvania 17360, US  
 (74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener  
 Fulwood House 12 Fulwood Place, London  
 WC1V 6HR, GB

(51) **C09J 7/04** (11) **2 203 535 A1\***  
**H01B 3/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08795483.0 (22) 21.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/009942 21.08.2008  
 (87) WO 2009/042020 2009/14 02.04.2009  
 (30) 25.09.2007 US 860718  
 (54) • *ELEKTRISCHES ISOLIERBAND MIT*  
*GESTEUEERTEN KLEBE- UND HARZIM-*  
*PRÄGNIEREIGENSCHAFTEN*  
 • *ELECTRICAL INSULATION TAPE WITH*  
*CONTROLLED BONDING AND RESIN*  
*IMPREGNATION PROPERTIES*  
 • *RUBAN D'ISOLATION ÉLECTRIQUE À*  
*PROPRIÉTÉS DE COLLAGE ET D'IMPRE-*  
*GNATION DE RÉSINE MAÎTRISÉES*  
 (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,  
 Orlando, FL 32826-2399, US  
 (72) MILLER, Mark, Lee, Charlotte North Carolina  
 28273, US  
 EMERY, Franklin, Timothy, Eighty Four  
 Pennsylvania 15330, US  
 (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Post-  
 fach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **C09J 163/00** (11) **2 203 536 A1\***  
**C09J 7/00** **H01B 5/16**

(25) En (26) En  
 (21) 08839823.5 (22) 06.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/078936 06.10.2008  
 (87) WO 2009/051980 2009/17 23.04.2009  
 (30) 15.10.2007 JP 2007268149  
 (54) • *NICHTLEITFÄHIGE KLEBMASSE UND*  
*FOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
 • *NONCONDUCTIVE ADHESIVE COMPOSI-*  
*TION AND FILM AND METHODS OF*  
*MAKING*  
 • *COMPOSITION ET FILM ADHÉSIF NON*  
*CONDUCTEUR ET PROCÉDÉS DE FABRI-*  
*CATION*  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
 Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
 MN 55133-3427, US  
 (72) KAWATE, Kohichiro, Setagaya-ku Tokyo  
 158-8583, JP  
 ARITA, Hiroko, Setagaya-ku Tokyo 158-  
 8583, JP  
 YASUI, Hideaki, Setagaya-ku Tokyo 158-  
 8583, JP  
 SATO, Yoshiaki, Setagaya-ku Tokyo 158-  
 8583, JP  
 (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR,  
 Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse  
 31, 80801 München, DE

(51) **C09K 3/18** (11) **2 203 537 A2\***  
**C08L 83/06** **C08L 91/00**  
**B01F 17/42** **B05D 3/00**  
**D06M 13/02**

(25) En (26) En  
 (21) 08830179.1 (22) 12.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/076164 12.09.2008  
 (87) WO 2009/036268 2009/12 19.03.2009  
 (88) 22.05.2009  
 (30) 14.09.2007 US 972388 P  
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN*  
*ZUR HYDROPHOBIERUNG VON SUB-*  
*STRATEN UND DAMIT BEHANDELTE*  
*SUBSTRATE*  
 • *COMPOSITION AND METHOD FOR*  
*IMPARTING INCREASED WATER REPEL-*  
*LENCY TO SUBSTRATES AND SUB-*  
*STRATES TREATED WITH SAME*

- *COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER UN CARACTÈRE HYDROFUGE AMÉLIORÉ À DES SUBSTRATS ET SUBSTRATS TRAITÉS AVEC CEUX-CI*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JARIWALA, Chetan P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C09K 8/575** → (51) **C09K 8/68**

**C09K 8/582** → (51) **B09C 1/00**

**C09K 8/584** → (51) **C07C 309/44**

- (51) **C09K 8/68** (11) **2 203 538 A1\***  
**C09K 8/80** **C09K 8/575**
- (25) En (26) En  
(21) 08839924.1 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/079932 15.10.2008
- (87) WO 2009/052142 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 US 979975 P
- (54) • *FLÜSSIGKEITZUSAMMENSETZUNG FÜR BOHRLOCHBEHANDLUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN MIT EINER PERCARBONATFORMULIERUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
- *WELL TREATMENT FLUID COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THAT INCLUDE A DELAYED RELEASE PERCARBONATE FORMULATION*
- *COMPOSITIONS DE FLUIDE DE TRAITEMENT DE PUITS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION QUI COMPRENNENT UNE FORMULATION DE PERCARBONATE À LIBÉRATION RETARDÉE*

- (71) Kemira Chemicals Inc., 1950 Vaughn Road, Kennesaw, GA 30144, US
- (72) ANDERSSON, Carolina, Hanna Matilda, S-262 92 Angelholm, SE
- EZZELARAB, Mona, S-22464 Lund, SE
- JOHANSSON, Cecilia, Eva Maria, S-25454 Helsingborg, SE
- AFTEN, Carl, Wilhelm, Marietta GA 30064, US
- WATSON, Walter, Philip, Kennesaw GA 3015, US
- LALAMA, Richard, Anthony, Canton GA 30114, US
- MONTEITH, Geoffrey, Allen, Midland GA31820, US
- SCHINKEL, Frank, D-22299 Hamburg, DE
- (74) Knuth-Lehtola, Sisko Hillevi, Berggren Oy Ab Antinkatu 3 C, P.O. Box 16, FIN-00101 Helsinki, FI

**C09K 8/80** → (51) **C09K 8/68**

**C09K 11/06** → (51) **C08F 30/04**

- (51) **C09K 11/79** (11) **2 203 539 A1\***  
**C09K 11/80**
- (25) En (26) En  
(21) 08807796.1 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/053899 25.09.2008
- (87) WO 2009/050611 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 EP 07118505

- (54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT EINEM MEHRPHASIGEN KERAMIKMATERIAL AUF SIALONBASIS*
- *LIGHT EMITTING DEVICE COMPRISING A MULTIPHASE SIALON-BASED CERAMIC MATERIAL*
- *DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE COMPRENANT UN MATERIAU CÉRAMIQUE À BASE DE SIALON MULTIPHASE*

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHMIDT, Peter, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- SCHREINEMACHER, Baby-Seriyati, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- TUECKS, Andreas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**C09K 11/80** → (51) **C09K 11/79**

**C10B 29/06** → (51) **F27D 1/16**

- (51) **C10B 49/16** (11) **2 203 540 A1\***  
**C10B 53/02** **B01J 8/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08779044.0 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050498 19.07.2008
- (87) WO 2009/014436 2009/05 29.01.2009
- (30) 22.07.2007 NL 2000772
- (54) • *PYROLYSERAKTOR*
- *PYROLYSIS REACTOR*
- *RÉACTEUR DE PYROLYSE*
- (71) BTG Bioliquids B.V., Colosseum 11, 7521 PV Enschede, NL
- (72) VENDERBOSCH, Robertus Hendrikus, 7511 GM Enschede, NL
- VAN DE BELD, Lambertus, 7707 AM Balkbrug, NL
- ASSINK, Daan, 7511 NH Enschede, NL
- GANSEKOELE, Elwin, 7511 ZD Enschede, NL
- (74) Schumann, Bernard Herman Johan, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**C10B 53/02** → (51) **C10B 49/16**

- (51) **C10G 1/00** (11) **2 203 541 A2\***  
**C10G 1/08** **C10G 11/18**
- (25) En (26) En  
(21) 08839814.4 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064003 16.10.2008
- (87) WO 2009/050249 2009/17 23.04.2009
- (88) 09.07.2009
- (30) 18.10.2007 EP 07118777
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DES SAUERSTOFFGEHALTS VON ROHMATERIALIEN MIT HOHEM SAUERSTOFFGEHALT*
- *PROCESS FOR REDUCING THE OXYGEN CONTENT OF HIGH-OXYGEN FEEDSTOCKS*
- *PROCESSUS DE RÉDUCTION DU CONTENU EN OXYGÈNE DE PRODUITS DE DÉPART RICHES EN OXYGÈNE*

- (71) KiOR, Inc., 13001 Bay Park Road, Pasadena, TX 77507, US
- (72) O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

**C10G 1/08** → (51) **C10G 1/00**

**C10G 11/18** → (51) **C10G 1/00**

**C10G 45/36** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 45/38** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 45/48** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 45/50** → (51) **B01J 23/755**

- (51) **C10L 1/00** (11) **2 203 542 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08799423.2 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/075888 10.09.2008
- (87) WO 2009/036087 2009/12 19.03.2009
- (30) 11.09.2007 US 971418 P  
11.09.2007 US 971412 P  
20.09.2007 US 973924 P  
02.06.2008 US 130892 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORGANISCHEN PRODUKTEN MIT PHOTOSYNTHESEORGANISMEN UND PRODUKTE UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON*
- *METHODS OF PRODUCING ORGANIC PRODUCTS WITH PHOTOSYNTHETIC ORGANISMS AND PRODUCTS AND COMPOSITIONS THEREOF*
- *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE PRODUITS ORGANIQUES AVEC DES ORGANISMES PHOTOSYNTHÉTIQUES, PRODUITS OBTENUS ET COMPOSITIONS POUR L'OBTENTION DE CEUX-CI*
- (71) Sapphire Energy, Inc., 3115 Merryfield Row, San Diego, CA 92121, US
- (72) PYLE, Jason, Del Mar, CA 92014, US
- ARAVANIS, Alex, San Diego, CA 92130, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C10L 1/14** → (51) **C10L 1/22**

- (51) **C10L 1/22** (11) **2 203 543 A1\***  
**C10L 1/224** **C10L 1/14**  
**C07C 231/14**

- (25) En (26) En  
(21) 08840502.2 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064021 17.10.2008
- (87) WO 2009/050256 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 EP 07118841
- (54) • *KRAFTSTOFFZUSÄTZE MIT VERBESSERTER MISCHBARKEIT UND VERMINDERTER TENDENZ FÜR EMULSIONSBILDUNG*
- *FUEL ADDITIVES WITH IMPROVED MISCIBILITY AND REDUCED TENDENCY TO FORM EMULSIONS*
- *ADDITIFS POUR CARBURANTS PRÉSENTANT UNE MISCIBILITÉ AMÉLIORÉE ET UNE TENDANCE RÉDUITE À FORMER DES ÉMULSIONS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) VÖLKELE, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE  
POSSELT, Dietmar, 69120 Heidelberg, DE  
JUNG, Alfred Karl, Rockwood 48173, US  
KUMMETER, Markus, 68542 Heddeshelm, DE  
NORDMANN, Gero, Charlotte 28277, US  
MISSKE, Andrea, 67346 Speyer, DE  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C10L 1/22** → (51) **C10L 1/224**

(51) **C10L 1/224** (11) **2 203 544 A1\***  
**C10M 133/16** **C10L 10/08**  
**C10L 1/22** **C10M 133/00**  
**C10M 133/54** **C10M 133/56**  
**C10M 161/00** **C10N 30/06**

(25) En (26) En  
(21) 08840176.5 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064071 17.10.2008  
(87) WO 2009/050287 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07118869  
(54) • **FUNKTIONSFLÜSSIGKEITEN FÜR VER-  
BRENNUNGSMOTOREN**  
• **FUNCTIONAL FLUIDS FOR INTERNAL  
COMBUSTION ENGINES**  
• **FLUIDES FONCTIONNELLS POUR  
MOTEURS À COMBUSTION INTERNE**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij  
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den  
Haag, NL

(72) BREWER, Mark, Lawrence, Chester Cheshire  
CH2 4NU, GB  
KENDALL, David, Roy, Chester Cheshire CH2  
4NU, GB

(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell Interna-  
tional B.V. Intellectual Property Services P.O.  
Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**C10L 1/224** → (51) **C10L 1/22**

(51) **C10L 5/00** (11) **2 203 545 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09777932.6 (22) 18.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005964 18.08.2009  
(87) WO 2010/020393 2010/08 25.02.2010  
(30) 18.08.2008 EP 08014604  
(54) • **BRENNSTOFFSYSTEM UND VERFAHREN  
ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN**  
• **FUEL SYSTEM AND METHOD FOR PRO-  
DUCING THE SAME**  
• **SYSTÈME DE COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ  
DE PRÉPARATION D'UN TEL SYSTÈME**

(71) Lühr, Tobias, 11 Avenue Princesse Grace,  
98000 Monte Carlo, MC

(72) SZCZENDZINA, Georg, 45701 Herten-Wes-  
terholt, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentan-  
wälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**C10L 10/08** → (51) **C10L 1/224**

**C10M 133/00** → (51) **C10L 1/224**

**C10M 133/16** → (51) **C10L 1/224**

**C10M 133/54** → (51) **C10L 1/224**

**C10M 133/56** → (51) **C10L 1/224**

**C10M 161/00** → (51) **C10L 1/224**

**C10N 30/06** → (51) **C10L 1/224**

**C11B 9/00** → (51) **C07C 255/03**

**C11D 1/82** → (51) **C08J 7/12**

**C11D 3/16** → (51) **C08J 7/12**

**C11D 3/37** → (51) **A61K 8/25**

**C11D 3/37** → (51) **C08J 7/12**

**C11D 3/50** → (51) **C07C 255/03**

(51) **C12M 1/00** (11) **2 203 546 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833711.8 (22) 24.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062801 24.09.2008  
(87) WO 2009/040383 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 BE 200700454  
21.12.2007 EP 07124035

(54) • **BIOREAKTOR**  
• **BIOREACTOR**  
• **BIOREACTEUR**

(71) Proviron Holding, Georges Gilliotstraat 60,  
2620 Hemiksem, BE

(72) MICHIELS, Mark, B-2018 Antwerpen, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers &  
Vander Haeghen Intellectual Property House  
Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **C12M 1/00** (11) **2 203 547 A1\***  
**G01N 23/04**

(25) En (26) En  
(21) 08835273.7 (22) 06.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/078986 06.10.2008  
(87) WO 2009/046445 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 US 997427 P  
23.06.2008 US 132960

(54) • **SEQUENZIEREN VON NUKLEINSÄURE-  
POLYMEREN MIT ELEKTRONENMIKRO-  
SKOPIE**  
• **SEQUENCING NUCLEIC ACID POLYMERS  
WITH ELECTRON MICROSCOPY**  
• **SEQUENCAGE DE POLYMERES D'ACIDES  
NUCLÉIQUES PAR MICROSCOPIE ÉLEC-  
TRONIQUE**

(71) Halcyon Molecular, 12023 Adobe Creek  
Lodge Road, Los Altos Hills, CA 94022, US

(72) ANDREGG, William, Bisbee Arizona 85603,  
US

(74) ANDREGG, Michael, Bisbee Arizona 85603,  
US

(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma  
Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

**C12M 1/00** → (51) **C12N 5/06**

(51) **C12M 3/00** (11) **2 203 548 A1\***  
**C12N 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 08837663.7 (22) 13.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) SG 2008/000395 13.10.2008

(87) WO 2009/048435 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 US 960743 P

(54) • **BILDUNG EINER ZELLSTRUKTUR MIT  
TRANSIENTEM LINKER IN EINEM KÄFIG**  
• **FORMING CELL STRUCTURE WITH  
TRANSIENT LINKER IN CAGE**  
• **FORMATION D'UNE STRUCTURE CELLU-  
LAIRE AVEC UN LIEUR TRANSITOIRE  
DANS UNE CAGE**

(71) Agency for Science, Technology And  
Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Con-  
nexis, Singapore 138632, SG

(72) YU, Hanry, Singapore 138669, SG  
ONG, Siew Min, Singapore 138669, SG

(74) Olsen, Henrik Bagger, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevolds Allé, 2900 Hellerup, DK

(51) **C12N 1/02** (11) **2 203 549 A2\***  
**G01N 1/40** **C12N 11/14**

**C12Q 1/04** **C12Q 1/06**  
**C12Q 1/14** **C12Q 1/24**  
**B01J 20/02** **B01J 20/06**  
**B01J 20/14**

(25) En (26) En  
(21) 08835117.6 (22) 02.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/078575 02.10.2008  
(87) WO 2009/046191 2009/15 09.04.2009  
(88) 27.08.2009  
(30) 03.10.2007 US 977200 P

(54) • **VERFAHREN UND MITTEL ZUR KON-  
ZENTRATION VON MIKROORGANISMEN**  
• **MICROORGANISM CONCENTRATION  
PROCESS AND AGENT**  
• **PROCÉDÉ ET AGENT DE CONCENTRATION  
DE MICRO-ORGANISMES**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US

(72) KSHIRSAGAR, Manjiri T., Saint Paul Minne-  
sota 55133-3427, US

(74) KSHIRSAGAR, Tushar A., Saint Paul Minne-  
sota 55133-3427, US

WOOD, Thomas E., Saint Paul Minnesota  
55133-3427, US

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

(51) **C12N 1/02** (11) **2 203 550 A2\***  
**C12N 11/14** **C12Q 1/24**  
**G01N 1/40** **G01N 33/543**

(25) En (26) En  
(21) 08867818.0 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/078587 02.10.2008  
(87) WO 2009/085357 2009/28 09.07.2009  
(88) 27.08.2009  
(30) 03.10.2007 US 977180 P

(54) • **VERFAHREN ZUR KONZENTRATION VON  
MIKROORGANISMEN**  
• **MICROORGANISM CONCENTRATION  
PROCESS**  
• **PROCÉDÉ DE CONCENTRATION DE  
MICRO-ORGANISMES**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US

(72) KSHIRSAGAR, Manjiri T., Saint Paul, MN  
55133-3427, US

(74) KSHIRSAGAR, Tushar, A., Saint Paul, MN  
55133-3427, US



WOOD, Thomas, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 1/20** (11) **2 203 551 A1\***  
**A23C 9/123**

(25) En (26) En  
(21) 08774627.7 (22) 02.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058490 02.07.2008  
(87) WO 2009/049932 2009/17 23.04.2009  
(30) 20.10.2007 EP 07118938  
(54) • BIFIDOBAKTERIEN-SPEZIES  
• BIFIDOBACTERIAL SPECIES  
• ESPÈCE BIFIDOBACTERIENNE  
(71) Université de Liège, Liège Science Park Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE  
INSTITUT PASTEUR DE LILLE, Rue du Professeur A. Calmette BP 245, 59019 Lille Cédex, FR  
(72) DAUBE, Georges, B-4801 Stembert, BE  
FRANSSSEN, Christine, B-4800 Verviers, BE  
DELCENSERIE, Véronique, Mississauga Ontario L5N 3T6, CA  
GAVINI, Françoise, F-59330 Mons en Baroeul, FR  
POT, Bruno, B-8200 Sint-Michiels Brugge, BE

(51) **C12N 5/00** (11) **2 203 552 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08833222.6 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077302 23.09.2008  
(87) WO 2009/042560 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 US 974806 P  
22.09.2008 US 234824  
(54) • GETROCKNETE BIOLOGISCHE STOFFE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON  
• DESICCATED BIOLOGICS AND METHODS OF PREPARING THE SAME  
• ÉLÉMENTS BIOLOGIQUES DESSÉCHÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION

(71) Hememics Biotechnologies, Inc., 1456 Sajak Avenue, San Jose, CA 95131, US  
(72) HO, David, H., McLean, VA 22101, US  
BRÜTTIG, Stephen, P., Murdock, NE 68407, US  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, KSNH Patentanwälte Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **C12N 5/00** (11) **2 203 553 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08833699.5 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/076042 11.09.2008  
(87) WO 2009/042418 2009/14 02.04.2009  
(30) 24.09.2007 US 860471  
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG PERFUN-DIERBARER MIKROGEFÄSSSYSTEME  
• METHOD FOR CREATING PERFUSABLE MICROVESSEL SYSTEMS  
• PROCÉDÉ DE CRÉATION DE SYSTÈMES DE MICROVAISSEAUX PERFUSABLES

(71) Nortis, Inc., 1509 56th Avenue Court NW, Gig Harbor, WA 98335, US

(72) NEUMANN, Thomas, Seattle, Washington 98103, US

(74) Didmon, Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C12N 5/00** → (51) **A61L 27/20**

**C12N 5/04** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 203 554 A2\***  
**C12M 1/00** **G01N 33/48**

(25) En (26) En  
(21) 08833430.5 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077447 24.09.2008  
(87) WO 2009/042639 2009/14 02.04.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 24.09.2007 US 860471  
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG PERFUN-DIERBARER MIKROGEFÄSSSYSTEME  
• METHOD FOR CREATING PERFUSABLE MICROVESSEL SYSTEMS  
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE CRÉER DES SYSTÈMES DE MICROVAISSEAUX PERFUSABLES

(71) Nortis, Inc., 1509 56th Avenue Court NW, Gig Harbor, WA 98335, US

(72) NEUMANN, Thomas, Seattle Washington 98103, US

TOUROVSKAIA, Anna, Mountlake Terrace Washington 98043, US

FAUVER, Mark, E., Seattle Washington 98103, US

YU, Julia, Oi Yan, Kirkland Washington 98033, US

(74) Didmon, Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C12N 5/06** → (51) **A61K 35/50**

**C12N 5/06** → (51) **C12M 3/00**

**C12N 5/06** → (51) **G01N 33/68**

(51) **C12N 5/08** (11) **2 203 555 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08807881.1 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054067 03.10.2008  
(87) WO 2009/044379 2009/15 09.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 04.10.2007 PT 10384307  
(54) • OPTIMIERTES UND DEFINIERTES VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG UND KONSERVIERUNG VON VORLÄUFERZELLEN AUS MENSCHLICHER NABELSCHNUR  
• OPTIMISED AND DEFINED METHOD FOR ISOLATION AND PRESERVATION OF PRECURSOR CELLS FROM HUMAN UMBILICAL CORD  
• PROCÉDÉ OPTIMISÉ ET DÉFINI POUR L'ISOLEMENT ET LA PRÉSERVATION DE CELLULES PRÉCURSEURS PROVENANT DE CORDON OMBILICAL HUMAIN

(71) Laboratório Medinfar-productos Farmacêuticos, S.a., Rua Manuel Ribeiro De Pavia Nº 1 - 1º, 2700-547 Amadora, PT

(72) GANCHAS SOARES, Rita Isabel, P-2780-157 Oeiras, PT

BAPTISTA COELHO, Maria Constança, P-2780-157 Oeiras, PT

SILVA SANTOS, Jorge Miguel, P-2780-157 Oeiras, PT

MARTINS, José Paulo, P-2780-157 Oeiras, PT

BASTO, Vera Alexandra, P-2780-157 Oeiras, PT

ESTILITA MONTEIRO DA CRUZ, Pedro, P-2780-157 Oeiras, PT

SOARES DA CRUZ, Helder Joaquim, P-2780-157 Oeiras, PT

(74) Ferreira, Maria Silvina, et al, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9º, 1269-163 Lisboa, PT

**C12N 5/08** → (51) **A61K 48/00**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/715**

**C12N 7/01** → (51) **C07K 14/01**

(51) **C12N 9/02** (11) **2 203 556 A1\***  
**C12N 9/34** **C12N 9/42**

**C12N 9/58** **C12N 15/62**

**C12N 15/80** **C12P 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 08844940.0 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/081721 30.10.2008  
(87) WO 2009/058956 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 US 984430 P  
(54) • SIGNALSEQUENZEN UND KOEXPRI-MIERTE CHAPERONE FÜR VERBESSERTE PROTEINHERSTELLUNG IN EINER WIRTSZELLE

• SIGNAL SEQUENCES AND CO-EXPRESSED CHAPERONES FOR IMPROVING PROTEIN PRODUCTION IN A HOST CELL

• SÉQUENCES DE SIGNAL ET CHAPERONES CO-EXPRIMÉES POUR AMÉLIORER LA PRODUCTION DE PROTÉINES DANS UNE CELLULE HÔTE

(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1013, US

(72) BAO, Kai, Palo Alto, CA 94304-1013, US

WANG, Huaming, Palo Alto, CA 94304-1013, US

(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 9/04** (11) **2 203 557 A1\***  
**C12P 7/42** **C12P 7/66**

**C12P 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 08833139.2 (22) 28.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/078046 28.09.2008

(87) WO 2009/042984 2009/14 02.04.2009

(30) 28.09.2007 US 976345 P

(54) • KETOREDUKTASE-POLYPEPTIDE UND VERWENDUNGEN DAVON

• KETOREDUCTASE POLYPEPTIDES AND USES THEREOF

• POLYPEPTIDES DE CÉTORÉDUCTASES ET LEURS UTILISATIONS

(71) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US

(72) LIANG, Jack, San Mateo, CA 94402, US

BORUP, Birthe, Redwood City, CA 94061, US  
MITCHELL, Vesna, San Jose, CA 95110, US  
MUNDORFF, Emily, Belmont, CA 94002, US  
LALONDE, James, Palo Alto, CA 94306, US  
HUISMAN, Gjal, San Carlos, CA 94070, US  
(74) Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury  
Square London WC1A 2RA, GB

**C12N 9/34** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 9/42** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 9/58** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 11/14** → (51) **C12N 1/02**

(51) **C12N 15/00** (11) **2 203 558 A2\***  
**C12P 21/02** **C07K 14/00**  
**A61K 38/16**

(25) En (26) En  
(21) 08839285.7 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/011968 20.10.2008

(87) WO 2009/051846 2009/17 23.04.2009

(88) 18.03.2010

(30) 18.10.2007 US 999668 P

(54) • *TRANSLOKATION UND MUTATIONS-ROS-KINASE BEI MENSCHLICHEM NICHT-KLEINZELLIGEM BRONCHIALKARZINOM*  
• *TRANSLOCATION AND MUTANT ROS KINASE IN HUMAN NON-SMALL CELL LUNG CARCINOMA*  
• *TRANSLOCATION ET KINASE ROS MUTANTE DANS L'ÉPITHÉLIOMA PULMONAIRE HUMAIN À GRANDES CELLULES*

(71) Cell Signaling Technology, Inc., 3 Trask Lane, Danvers, MA 01923, US

(72) GU, Ting-lei, Woburn, MA 01801, US  
GUO, Ailan, Burlington, MA 01803, US

(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**C12N 15/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 203 559 A2\***  
**A61K 31/712** **A61K 31/7088**  
**A61P 3/06** **A61K 31/7115**  
**A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 08801379.2 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000345 03.10.2008

(87) WO 2009/043354 2009/15 09.04.2009

(88) 20.08.2009

(30) 04.10.2007 US 977497 P

11.10.2007 US 979217 P

12.02.2008 US 28062

17.07.2008 EP 08104780

(54) • *KOMBINATIONSBEHANDLUNG ZUR BEHANDLUNG EINER HEPATITIS-C-VIRUSINFektion*  
• *COMBINATION TREATMENT FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C VIRUS INFECTION*  
• *TRAITEMENT COMBINÉ DE L'INFECTION PAR LE VIRUS DE L'HÉPATITE C*

(71) Santaris Pharma A/S, Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK

(72) ELMEN, Joacim, SE-211 52 Malmö, SE

**C12N 15/11** → (51) **A61K 48/00**

**C12N 15/11** → (51) **C07K 7/08**

**C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**

**C12N 15/12** → (51) **C12Q 1/68**

**C12N 15/13** → (51) **C07K 16/18**

**C12N 15/62** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 15/63** → (51) **C07K 16/18**

**C12N 15/80** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 15/85** → (51) **A61K 48/00**

**C12N 15/86** → (51) **C07K 14/715**

(51) **C12P 3/00** (11) **2 203 560 A1\***  
**H01M 8/16**

(25) En (26) En  
(21) 08806429.0 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/003278 26.09.2008

(87) WO 2009/040546 2009/14 02.04.2009

(30) 28.09.2007 GB 0719009

(54) • *ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF UND ELEKTRISCHEM STROM AUS PHOTOSYNTHETISCH ANGETRIEBENEN SEMI-BIOLOGISCHEN VORRICHTUNGEN (SBDS)*  
• *HYDROGEN AND ELECTRICAL CURRENT PRODUCTION FROM A PHOTOSYNTHETICALLY DRIVEN SEMI BIOLOGICAL DEVICES (SBDS)*  
• *PRODUCTION D'HYDROGÈNE ET DE COURANT ÉLECTRIQUE À PARTIR DE DISPOSITIFS SEMI-BIOLOGIQUES ACTIONNÉS DE MANIÈRE PHOTOSYNTHÉTIQUE (SBDS)*

(71) H Plus Energy Limited, Pembroke House, 36-37 Pembroke Street Oxford OX1 1BP, GB

(72) BOMBELLI, Paolo, Cambridge CB4 2US, GB

(74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C12P 7/42** → (51) **C12N 9/04**

**C12P 7/66** → (51) **C12N 9/04**

**C12P 13/14** → (51) **A23L 1/23**

(51) **C12P 19/04** (11) **2 203 561 A1\***  
**A23L 1/09** **A23L 1/236**  
**A23L 1/308** **C07H 3/06**  
**C12P 19/14**

(25) En (26) En  
(21) 08840385.2 (22) 06.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/078904 06.10.2008

(87) WO 2009/051977 2009/17 23.04.2009

(30) 16.10.2007 US 872791

(54) • *FASERHALTIGE KOHLENHYDRATZUSAMMENSETZUNG*  
• *FIBER-CONTAINING CARBOHYDRATE COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE GLUCIDES CONTENANT DES FIBRES*

(71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US

(72) HARRISON, Michael, D., Decatur IL 62521, US  
HOFFMAN, Andrew, J., Mount Zion IL 62549, US

(74) Smyth, Gyles Darren, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C12P 19/14** → (51) **C12P 19/04**

**C12P 19/32** → (51) **A23L 1/23**

**C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 9/02**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12P 41/00** (11) **2 203 562 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839536.3 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063915 15.10.2008

(87) WO 2009/050216 2009/17 23.04.2009

(30) 16.10.2007 EP 07020193

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ENANTIOMERISCH UND/ODER DIASTEREOMERISCH ANGEREICHERTEN ESTERS, THIOESTERS, ALKOHOLS ODER THIOLS*

• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN ENANTIOMERICALLY AND/OR DIASTEREOMERICALLY ENRICHED ESTER, THIOESTER, ALCOHOL OR THIOL*

• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN ESTER, THIOESTER, ALCOOL OU THIOL ENANTIOMERIQUEMENT ET/OU DIASTEREOMERIQUEMENT ENRICHÉ*

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

(72) VERZIJL, Gerardus, Karel, Maria, 5855 AR Well, NL

QUAEDFLIEG, Peter, Jan, Leonard, Mario, 6181 KA Elsloo, NL

BROXTERMAN, Quirinus, Bernardus, 6151 JA Munstergeleen, NL

(74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**C12P 41/00** → (51) **C12N 9/04**

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 203 563 A1\***  
**A61B 5/083** **G01N 33/497**

(25) En (26) En  
(21) 08832402.5 (22) 17.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/076631 17.09.2008

(87) WO 2009/039152 2009/13 26.03.2009

(30) 17.09.2007 US 973066 P

(54) • *NACHWEIS VON H. PYLORI UNTER NUTZUNG VON NICHTMARKIERTEM HARNSTOFF*  
• *DETECTION OF H. PYLORI UTILIZING UNLABELED UREA*  
• *DÉTECTION DE H. PYLORI AU MOYEN D'URÉE NON MARQUÉE*

(71) The Research Foundation of the State University of New York, N5002 Frank Melville Jr. Memorial Library SUNY at Stony Brook, Stony Brook, NY 11794-3369, US

(72) RIGAS, Basil, Stony Brook, NY 11794-5200, US

- RIGAS, Anastasia, East Setauket NY 11733, US  
GOUMA, Pelagia Irene, Port Jefferson, NY 11777, US  
KALYANASUNDARAM, Krithika, Hauppauge, NY 11788, US
- (74) Ingerl, Reinhard E., et al, Lorenz Seidler Gossel Widenmeyerstrasse 23, D-80538 München, DE
- 
- C12Q 1/04** → (51) **C12N 1/02**
- 
- C12Q 1/06** → (51) **C12N 1/02**
- 
- C12Q 1/14** → (51) **C12N 1/02**
- 
- C12Q 1/24** → (51) **C12N 1/02**
- 
- (51) **C12Q 1/48** (11) **2 203 564 A1\***  
**G01N 33/543** **G01N 33/68**
- (25) En (26) En  
(21) 08804842.6 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062979 26.09.2008  
(87) WO 2009/043829 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 EP 07117996  
05.10.2007 US 977692 P
- (54) • **PROTEOMWEITE QUANTIFIZIERUNG DER BINDUNG KLEINER MOLEKÜLE AN ZELLULÄRE ZIELPROTEINE**  
• **PROTEOME-WIDE QUANTIFICATION OF SMALL MOLECULE BINDING TO CELLULAR TARGET PROTEINS**  
• **QUANTIFICATION PROTÉOMIQUE DE LA LIAISON DE PETITES MOLECULES À DES PROTÉINES CELLULAIRES CIBLES**
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) DAUB, Henrik, 81475 Munich, DE  
BAIRLEIN, Michaela, 80689 Munich, DE  
SHARMA, Kirti, 110018 New Delhi, IN  
GODL, Klaus, 82152 Krailling, DE  
TEBBE, Andreas, 81373 Munich, DE  
WEBER, Christoph, 80634 Munich, DE
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstraße 16, D-80333 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 203 565 A1\***  
**C12N 5/04** **A01H 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08836084.7 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/078798 03.10.2008  
(87) WO 2009/046334 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 US 977944 P
- (54) • **MUTIERTE ACETOHYDROXYÄURE-SYNTASE-GENE IN BRASSICA**  
• **MUTATED ACETOHYDROXYACID SYNTHASE GENES IN BRASSICA**  
• **GÈNES D'ACÉTOHYDROXYACIDE SYNTHASE MUTÉS CHEZ BRASSICA**
- (71) Cibus International LP, LTD, Nemours Chambers Road Town, Tortola, VG
- (72) SCHOPKE, Christian, San Diego California 92130, US  
GOCAL, Greg F. W., San Diego California 92129, US  
WALKER, Keith, San Diego California 92130, US  
BEETHAM, Peter R., Carlsbad California 92009, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 203 566 A2\***  
**C07H 21/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08836415.3 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/011206 26.09.2008  
(87) WO 2009/045344 2009/15 09.04.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 28.09.2007 US 995733 P  
07.12.2007 US 5734 P
- (54) • **FEHLERFREIE DNA-AMPLIFIKATION FÜR KLONALE SEQUENZIERUNG**  
• **ERROR-FREE AMPLIFICATION OF DNA FOR CLONAL SEQUENCING**  
• **AMPLIFICATION SANS ERREUR D'ADN POUR LE SÉQUENÇAGE DE CLONES**
- (71) Pacific Biosciences of California, Inc., 1505 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) HEINER, Cheryl, San Mateo, CA 94402, US  
TURNER, Stephen, Menlo Park, CA 94025, US  
TRAVERS, Kevin, Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 203 567 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08839669.2 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008774 16.10.2008  
(87) WO 2009/049889 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 980393 P  
03.10.2008 US 245666
- (54) • **HOCHAUFLÖSENDE HOCHDURCHSATZ-HLA-GENOTYPISIERUNG MITTELS KLO-NALER SEQUENZIERUNG**  
• **HIGH RESOLUTION, HIGH THROUGHPUT HLA GENOTYPING BY CLONAL SEQUENCING**  
• **GÉNOTYPAGE HLA À HAUTE RÉOLUTION ET HAUT DÉBIT PAR SÉQUENÇAGE CLONAL**
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HIGUCHI, Russell, Gene, Alameda, CA 94501, US  
ERLICH, Henry A., Oakland, CA 94602, US  
BENTLEY, Gordon, Alameda, CA 94501, US
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 203 568 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08843207.5 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/080843 22.10.2008  
(87) WO 2009/055508 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 981803 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEWINNUNG GEORDNETER, SEGMENTIERTER SEQUENZFRAGMENTE ENTLANG EINES NUKLEINSÄUREMOLEKÜLS**  
• **A METHOD AND SYSTEM FOR OBTAINING ORDERED, SEGMENTED SEQUENCE FRAGMENTS ALONG A NUCLEIC ACID MOLECULE**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR OBTENIR DES FRAGMENTS DE SÉQUENCE SEGMENTÉS ET ORDONNÉS LE LONG D'UNE MOLÉCULE D'ACIDE NUCLÉIQUE**
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) HARDIN, Susan, College Station Texas 77845, US  
REDDY, Mitsu Sreedhar, Pearland Texas 77584, US  
LINCECUM, Tommie Lloyd, Jr., Houston Texas 77055, US  
KRALTICHEVA, Anelia, Texas 77069, US  
NAGASWAMY, Uma, Pearland Texas 77584, US  
BANDEKAR, Alok N., Pearland Texas 77584, US  
WANG, Hongyi, Houston Texas 77081, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 203 569 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08844860.0 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) IL 2008/001428 29.10.2008  
(87) WO 2009/057113 2009/19 07.05.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 31.10.2007 US 983944 P  
24.07.2008 US 83181
- (54) • **DIAGNOSE UND PROGNOSE BESTIMMTER KREBSERKRANKUNGEN DURCH DIFFERENTIELLEN NACHWEIS VON MICRO-RNAS/MIRNAS**  
• **DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF SPECIFIC CANCERS BY MEANS OF DIFFERENTIAL DETECTION OF MICRO-RNAS / MIRNAS**  
• **DIAGNOSTIC ET PRONOSTIC DE CANCERS SPÉCIFIQUES**
- (71) Rosetta Genomics Ltd, 10 Plaut Street, 76706 Rehovot, IL
- (72) ROSENWALD, Shai, 74208 Nes Ziona, IL  
BENJAMIN, Hila, 55507 Kiryat Uno, IL  
ROSENFELD, Nitzan, 76304 Rehovot, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 203 570 A1\***  
**C07H 21/00** **C12N 15/00**  
**C12N 15/11** **C12P 19/34**
- (25) En (26) En  
(21) 07815900.1 (22) 26.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(86) CA 2007/001711 26.09.2007  
(87) WO 2009/039601 2009/14 02.04.2009
- (54) • **3,4 KB GROSSE MITOCHONDRIEN-DNA-DELETION ZUR VERWENDUNG BEIM KREBSNACHWEIS**  
• **3.4 KB MITOCHONDRIAL DNA DELETION FOR USE IN THE DETECTION OF CANCER**



- *DÉLÉTION D'ADN MITOCHONDRIAL DE 3,4 KB POUR UTILISATION DANS LA DÉTECTION DU CANCER*
- (71) Genesis Genomics Inc., Suite 1000, 290 Munro Street, Thunder Bay, Ontario P7A 7T1, CA
- (72) PARR, Ryan, Thunder Bay Ontario P7G 1J5, CA
- THAYER, Robert, Thunder Bay Ontario P7K 1H5, CA
- DAKUBO, Gabriel, Thunder Bay Ontario P7J 1H7, CA
- CREED, Jennifer, Thunder Bay Ontario P7A 7Z6, CA
- ROBINSON, Kerry, Thunder Bay Ontario P7A 7T1, CA
- MAGGRAH, Andrea, Thunder Bay Ontario P7A 7S7, CA
- REGULY, Brian, Thunder Bay Ontario P7A 5S9, CA
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 203 571 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08736294.3 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054620 16.04.2008
- (87) WO 2009/056366 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 US 929043
- (54) • *ALGORITHMUS AUF GENBASIS ZUR KREBSPROGNOSE UND ZUM KLINISCHEN VERLAUF BEI EINEM PATIENTEN*  
• *GENE-BASED ALGORITHMIC CANCER PROGNOSIS AND CLINICAL OUTCOME OF A PATIENT*  
• *PRONOSTIC ALGORITHMIQUE DE CANCER BASÉ SUR LES GÈNES ET RÉSULTAT CLINIQUE D'UN PATIENT*
- (71) Université Libre de Bruxelles, Avenue Franklin Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
- (72) SOTIRIOU, Christos, B-1080 Bruxelles, BE
- DURBECQ, Virginie, B-7141 Carnières, BE
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C22B 4/08** (11) **2 203 572 A1\***  
**C22B 7/02** **C22B 9/22**  
**F27D 3/18** **F27D 11/08**  
**F27B 3/08** **H05B 7/06**  
**H05B 7/20**
- (25) De (26) De  
(21) 08840071.8 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008369 02.10.2008
- (87) WO 2009/049777 2009/17 23.04.2009
- (30) 12.10.2007 DE 102007048962
- (54) • *ELEKTROOFEN MIT ELEKTRODENBOHRUNGEN ZUM FÖRDERN UND AUFSCHMELZEN VON METALLPULVER*  
• *ELECTRIC FURNACE WITH ELECTRODE BORES FOR DELIVERING AND MELTING METAL POWDER*  
• *FOUR ÉLECTRIQUE AVEC DES PERÇAGES D'ÉLECTRODES POUR LE TRANSPORT ET LA FUSION DE POUDRE MÉTALLIQUE*
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) DEGEL, Rolf, 40878 Ratingen, DE
- KUMMER, Karl-Heinz, 47249 Duisburg, DE

- STRIEDER, Detlef, 47239 Duisburg, DE
- KUNZE, Jürgen, 46509 Xanten, DE
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

**C22B 7/02** → (51) **C22B 4/08**

- (51) **C22B 7/04** (11) **2 203 573 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08805223.8 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063628 10.10.2008
- (87) WO 2009/050119 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 EP 07118915
- (54) • *WIEDERGEWINNUNG KUPFERHALTIGER RESTE UND ANDERER WERTVOLLER METALLE*  
• *RECOVERY OF RESIDUES CONTAINING COPPER AND OTHER VALUABLE METALS*  
• *RÉCUPÉRATION DE RÉSIDUS CONTENANT DU CUIVRE ET D'AUTRES MÉTAUX DE VALEUR*
- (71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
- (72) ROTH, Jean-Luc, F-57100 Thionville, FR
- SOLVER, Christophe, L-1450 Luxembourg, LU
- (74) Kihn, Henri, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

**C22B 9/22** → (51) **C22B 4/08**

- (51) **C22C 19/05** (11) **2 203 574 A1\***  
**B23K 1/00** **B23K 35/30**
- (25) De (26) De  
(21) 08855053.8 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054151 09.10.2008
- (87) WO 2009/069019 2009/23 04.06.2009
- (30) 15.10.2007 DE 102007049508
- (54) • *HARTLOTFOLIE AUF NICKEL-BASIS SOWIE VERFAHREN ZUM HARTLÖTEN*  
• *NICKEL-BASED HARD SOLDER FOIL AND METHOD FOR HARD SOLDERING*  
• *FEUILLE DE MÉTAL D'APPORT DE BRASAGE FORT À BASE DE NICKEL, ET PROCÉDÉ DE BRASAGE FORT*
- (71) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63540 Hanau, DE
- (72) HARTMANN, Thomas, 63674 Altenstadt, DE
- NÜTZEL, Dr. Dieter, 63512 Hainburg, DE
- (74) Moore, Joanne Camilla, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE

**C23C 2/14** → (51) **B21C 47/34**

**C23C 2/24** → (51) **B21C 47/34**

**C23C 8/20** → (51) **C23C 8/22**

- (51) **C23C 8/22** (11) **2 203 575 A2\***  
**C23C 8/20** **F02M 61/16**
- (25) De (26) De  
(21) 08804176.9 (22) 15.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062215 15.09.2008

- (87) WO 2009/047084 2009/16 16.04.2009
- (88) 29.04.2010
- (30) 01.10.2007 DE 102007047074
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFKÖHLUNG VON WERKSTÜCKEN SOWIE VERWENDUNG*  
• *METHOD FOR CARBURISING WORKPIECES AND ASSOCIATED USE*  
• *PROCÉDÉ DE CARBURATION DE PIÈCES, ET SON UTILISATION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FOERSTER, Lothar, 70499 Stuttgart, DE
- SCHWARZER, Jochen, 70176 Stuttgart, DE
- WALDENMAIER, Thomas, 71691 Freiberg/Neckar, DE

(51) **C23C 22/02** (11) **2 203 576 A2\***  
**C23C 22/60** **C23C 22/62**  
**C23C 22/83** **F16C 33/64**

- (25) De (26) De  
(21) 08839926.6 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063488 08.10.2008
- (87) WO 2009/050090 2009/17 23.04.2009
- (88) 06.08.2009
- (30) 11.10.2007 DE 102007048750
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES METALLISCHEN BAUTEILS, INSBESONDERE EINES LAGERBAUTEILS ODER PRÄZISIONSBAUTEILS, SOWIE VERFAHRENGEMÄSS HERGESTELLTES BAUTEIL*  
• *METHOD FOR PRODUCING A METALLIC COMPONENT, ESPECIALLY A BEARING COMPONENT OR A PRECISION COMPONENT, AND COMPONENT PRODUCED BY SAID METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE MÉTALLIQUE, EN PARTICULIER D'UNE PIÈCE DE PALIER OU D'UNE PIÈCE DE PRÉCISION, ET PIÈCE FABRIQUÉE SELON LEDIT PROCÉDÉ*
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) HAAG, Bertram, 91486 Uhlfeld, DE
- WELZER, Bernd, 04209 Leipzig, DE
- HOLWEGGER, Walter, 78736 Trichtingen, DE
- WINDRICH, Jürgen, 69181 Leimen, DE

**C23C 22/60** → (51) **C23C 22/02**

**C23C 22/62** → (51) **C23C 22/02**

**C23C 22/83** → (51) **C23C 22/02**

- (51) **C23F 11/12** (11) **2 203 577 A1\***  
**C23F 11/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08843211.7 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/012152 24.10.2008
- (87) WO 2009/055055 2009/18 30.04.2009
- (30) 26.10.2007 US 983147 P  
26.10.2007 US 983151 P  
26.03.2008 US 39785  
28.03.2008 US 40407  
18.04.2008 US 46362
- (54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGE UND ABRIEBFESTE BESCHICHTUNG*  
• *CORROSION AND ABRASION RESISTANT COATING*

- *REVÊTEMENT RÉSISTANT À L'ABRASION ET À LA CORROSION*
- (71) Gimvang, Bo. H., P.O. Box 214208, South Daytona, FL 32121, US
- (72) Gimvang, Bo. H., South Daytona, FL 32121, US
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

**C23F 11/14** → (51) **C23F 11/12**

**C30B 13/00** → (51) **B01J 19/12**

**C30B 15/10** → (51) **C03C 17/00**

**C30B 25/02** → (51) **H01L 21/20**

- (51) **D01D 5/08** (11) **2 203 578 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08841741.5 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063437 08.10.2008
- (87) WO 2009/053243 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 DE 102007050551
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRFARBIGEN VERBUNDFADENS*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A MULTI-COLORED COMPOSITE THREAD*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UN FILAMENT COMPOSITE POLYCHROME*

- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) KALIES, Stefan, 24582 Hoffeld, DE
- LENNEMANN, Friedrich, 24534 Neumünster, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbeler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**D01F 1/08** → (51) **B01D 69/08**

**D01F 1/10** → (51) **C09D 7/12**

**D01F 9/12** → (51) **B01D 69/08**

**D01F 11/04** → (51) **C09D 7/12**

- (51) **D01H 7/22** (11) **2 203 579 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 06748135.8 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) TR 2006/000011 03.04.2006
- (87) WO 2007/035175 2007/13 29.03.2007
- (30) 21.09.2005 TR 200503780
- (54) • *AUTOMATISCHE SPINDELbremse FÜR RINGSPINN- ODER RINGZWIRNMASCHINE*
- *AUTOMATIC RING (YARN MACHINE) SPINDLE STOPPER*
- *DISPOSITIF D'ARRÊT AUTOMATIQUE DE ROTATION DE BROCHE À ANNEAUX (MÉTIER À FILER)*
- (71) Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S., Sani Konukoglu Bulvari Uzeri Golluce Mevki Nizip Yolu Uzeri - Sehirkamil, 27001 Gaziantep, TR
- (72) KONUKOGLU, Hakan, 27001 Gaziantep, TR
- AYDIN, Ahmet Gokhan, 27001 Gaziantep, TR

- (74) Berkham, Ayfer, AZe Patent Marka Ltd. Becker-Gundahl-Strasse 49, 81479 Munich, DE

(51) **D02J 3/02** (11) **2 203 580 A1\***  
**F16D 69/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08805163.6 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063512 09.10.2008
- (87) WO 2009/050096 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 EP 07020274
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FIBRILLEN AUFWEISENDEN HOCHLEISTUNGSKURZFASERN, FIBRILLEN AUFWEISENDE HOCHLEISTUNGSKURZFASERN UND DIESE ENTHALTENDE ARTIKEL*
- *METHOD FOR PRODUCING HIGH-PERFORMANCE CHOPPED FIBER HAVING FIBRILS, HIGH-PERFORMANCE CHOPPED FIBER HAVING FIBRILS, AND ARTICLES COMPRISING THE SAME*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIBRES COURTES À HAUTES PERFORMANCES PRÉSENTANT DES FIBRILLES, FIBRES COURTES À HAUTES PERFORMANCES PRÉSENTANT DES FIBRILLES ET OBJET QUI LES CONTIENT*

- (71) Teijin Aramid GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- (72) SCHMITT, Michael, 40822 Mettmann, DE
- ORTLEPP, Gerald, 07407 Uhlstädt-Kirchhasel, DE
- (74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

**D03D 13/00** → (51) **D03D 15/00**

(51) **D03D 15/00** (11) **2 203 581 A1\***  
**D03D 13/00** **D03D 25/00**  
**D04H 3/00** **D04H 3/02**  
**D04H 3/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08800274.6 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001567 05.09.2008
- (87) WO 2009/030033 2009/11 12.03.2009
- (30) 07.09.2007 CA 2600307
- (54) • *GEWEBE ZUR HERSTELLUNG VON SPINN- ODER TROCKENVLIESTOFFEN MIT SCHMUTZABWEISEND PROFILIERTEN GARNEN*
- *FABRIC FOR PRODUCING SPUNMELT OR AIRLAID NONWOVENS INCLUDING PROFILED YARNS FOR SOIL RELEASE AND CONTAMINATION RESISTANCE*
- *ETOFFE DESTINÉE À LA FABRICATION DE NON-TISSÉS FILÉS PAR FUSION OU PAR JET D'AIR, Y COMPRIS DE FILS PROFILÉS ANTI-SALISSURES ET RÉSISTANTS À LA CONTAMINATION*

- (71) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US
- (72) ROEMER, Ralph, 52066 Aachen, DE
- BODNAR, Michael, Gatineau, Québec J9J 3Z4, CA
- RAVOIU, Lucia, Montreal, Québec HIM 3R5, CA
- BRYDGES, Scott, Westmount, Québec H3Y 2R9, CA

- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE

**D03D 25/00** → (51) **D03D 15/00**

(51) **D04H 1/74** (11) **2 203 582 A2\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08845149.7 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/051922 24.10.2008
- (87) WO 2009/056745 2009/19 07.05.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 25.10.2007 FR 0758564
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON 3D-FASERNETZEN, BESAGTE NETZE UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE CONTINUOUS MANUFACTURE OF 3D FIBROUS WEBS; SAID WEBS AND USES THEREOF*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION EN CONTINU DE NAPPES FIBREUSES 3D; LESDITES NAPPES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) FINANCIERE ELYSEES BALZAC, 2, Rue Balzac, 75008 Paris, FR
- (72) PIERRE, Michel, F-60000 Beauvais, FR
- COUTINHO, Jean-Luc, F-60000 Beauvais, FR
- (74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**D04H 3/00** → (51) **D03D 15/00**

**D04H 3/02** → (51) **D03D 15/00**

**D04H 3/08** → (51) **D03D 15/00**

(51) **D06F 37/26** (11) **2 203 583 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 08803700.7 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/061730 05.09.2008
- (87) WO 2009/040231 2009/14 02.04.2009
- (30) 20.09.2007 DE 102007044883
- (54) • *KUNSTSTOFF-LAUGENBEHÄLTER FÜR EINE WASCHMASCHINE ODER EINEN WASCHTROCKNER*
- *PLASTIC TUB FOR A WASHING MACHINE OR A WASHER DRYER*
- *CUVE EN MATIÈRE PLASTIQUE POUR UN LAVE-LINGE OU UN SÈCHE-LINGE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) QUANDT, Christian, 14612 Falkensee, DE
- REICHNER, Holger, 17291 Prenzlau, DE

(51) **D06F 58/02** (11) **2 203 584 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 08793668.8 (22) 03.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/005183 03.09.2008
- (87) WO 2009/031811 2009/11 12.03.2009
- (88) 30.04.2009
- (30) 04.09.2007 KR 20070089678
- (54) • *LUFENTFEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR TROCKNER*

- *DEHUMIDIFYING APPARATUS FOR DRYER*
  - *DÉSHUMIDIFICATEUR POUR SÈCHE-LINGE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) AHN, Seung-Phyo, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- LEE, Sang-Ik, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- RYOO, Byeong-Jo, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- SONG, Sung-Ho, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Jeong-Yun, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Yang-Hwan, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- WEE, Jae-Hyuk, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Dong-Hyun, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- EOM, Yoon-Seob, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Yang-Ho, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **D06F 58/04** (11) **2 203 585 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793669.6 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/005184 03.09.2008  
(87) WO 2009/031812 2009/11 12.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 04.09.2007 KR 20070089679  
13.09.2007 KR 20070093288
- (54) • *LUFTENTFEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR TROCKNER*  
• *DEHUMIDIFYING APPARATUS FOR DRYER*  
• *DÉSHUMIDIFICATEUR POUR SÈCHE-LINGE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) AHN, Seung-Phyo, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- LEE, Sang-Ik, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- RYOO, Byeong-Jo, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- SONG, Sung-Ho, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Jeong-Yun, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Yang-Hwan, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- WEE, Jae-Hyuk, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Dong-Hyun, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- EOM, Yoon-Seob, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Yang-Ho, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **D06F 58/24** (11) **2 203 586 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803827.8 (22) 08.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061859 08.09.2008  
(87) WO 2009/040237 2009/14 02.04.2009  
(30) 20.09.2007 DE 102007044881  
31.10.2007 DE 102007052075
- (54) • *TROCKNER MIT VERTEILER FÜR KON- DENSAT SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB*  
• *LAUNDRY DRYER HAVING A DISTRIBUTOR FOR CONDENSATE, AND A METHOD OF OPERATING THE SAME*  
• *SÈCHEUR AVEC RÉPARTITEUR DE CONDENSAT, ET PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) STEFFENS, Günter, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
- (74) Gemünden, Bernd, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabt. Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Straße 34, 81739 München, DE

**D06M 13/02** → (51) **C09K 3/18**

**D06M 13/17** → (51) **C08J 7/12**

**D06M 13/292** → (51) **C09D 7/12**

**D06M 13/513** → (51) **C08J 7/12**

**D06M 15/643** → (51) **C08J 7/12**

**D06M 17/04** → (51) **D06N 7/00**

**D06N 3/00** → (51) **D06N 7/00**

- (51) **D06N 7/00** (11) **2 203 587 A1\***  
**D06M 17/04** **A41D 27/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07821830.2 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/061467 25.10.2007  
(87) WO 2009/052861 2009/18 30.04.2009
- (54) • *HEISSIEGELBARES, TEXTILES FLÄ- CHENGEBILDE, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *HEAT-SEALABLE SHEET-LIKE TEXTILE STRUCTURE, PRODUCTION OF THE SAME AND USE*  
• *STRUCTURE TEXTILE THERMOSCEL- LABLE, FABRICATION ET UTILISATION*
- (71) Kufner Textil GmbH, Irschenhauser Strasse 10, 81379 München, DE
- (72) KLEIN, Reinhard, 80799 München, DE
- NAUROS, Abdul-Hamid, 80337 München, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D06N 7/00** (11) **2 203 588 A1\***  
**D06N 3/00** **A41D 31/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08802796.6 (22) 06.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008425 06.10.2008  
(87) WO 2009/052936 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 DE 102007050175
- (54) • *MATERIALSTRUKTUR MIT FLAMMFES- TEM MATERIAL, INSBESONDERE FÜR WARNKLEIDUNG*

- *MATERIAL STRUCTURE MADE OF FLAME- RESISTANT MATERIAL, IN PARTICULAR REFLECTIVE CLOTHING*
  - *STRUCTURE DE MATÉRIAU COMPRE- NANT UN MATÉRIAU RÉSISTANT AUX FLAMMES, NOTAMMENT POUR VÊTE- MENTS D'AVERTISSEMENT*
- (71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann- Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
- (72) STÜBIGER, Werner, 85579 Neubiberg, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **D21C 11/08** (11) **2 203 589 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08805408.5 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/000094 20.08.2008  
(87) WO 2009/030805 2009/11 12.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 03.09.2007 FI 20070671

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON GERUCHSBELÄSTIGENDEN GASEN EINES CHEMISCHEN FASERSTOFFWERKS*  
• *METHOD IN THE TREATMENT OF ODOR- OUS GASES OF A CHEMICAL PULP MILL*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DES GAZ ODORANTS D'UNE FABRIQUE DE PÂTE CHIMIQUE*

- (71) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
- (72) MATTELMÄKI, Esko, FIN-06100 Porvoo, FI
- SAVIHARJU, Kari, FI-02330 Espoo, FI
- (74) Sorvari, Marjut Riitta Tuulikki, Andritz Oy Patent Department P.O. Box 500, 48601 Kotka, FI

(51) **D21D 5/02** (11) **2 203 590 A1\***  
**D21D 5/06**

- (25) En (26) En  
(21) 08833447.9 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/000107 26.09.2008  
(87) WO 2009/040464 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 FI 20070741

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SIEBEN VON FASERSTOFFSUSPENSIONEN*  
• *APPARATUS FOR SCREENING FIBROUS SUSPENSIONS*  
• *APPAREIL POUR CRIBLER DES SUSPEN- SIONS FIBREUSES*

- (71) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
- (72) HARJU, Petri, FI-49490 Neuvoton, FI
- SIK, Sami, FIN-49490 Neuvoton, FI
- KIERO, Simo, FI-48601 kotka, FI
- TERÄVÄ, Ville, FI-48410 Kotka, FI
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**D21D 5/06** → (51) **D21D 5/02**

(51) **D21F 1/00** (11) **2 203 591 A1\***  
**B29C 65/00** **B29C 65/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08798751.7 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/074388 27.08.2008



- (87) WO 2009/032666 2009/11 12.03.2009  
(30) 05.09.2007 US 899232  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GEWEBENAHT DURCH ULTRASCHALL-SPALTVERSCHWEISSEN EINES FLACH-GEWEBES*  
• *METHOD OF FORMING A FABRIC SEAM BY ULTRASONIC GAP WELDING OF A FLAT WOVEN FABRIC*  
• *FORMATION D'UNE COUTURE DE TISSU PAR SOUDAGE À ÉCARTEMENT PAR ULTRASONS SUR UN TISSU TISSÉ À PLAT*
- (71) Albany International Corp., 1373 Broadway, Albany, NY 12204, US  
(72) LAFOND, John, J., Appleton, WI 54915, US  
BOWDEN, Jennifer, L., Pittsville, WI 54466, US  
KROLL, Lynn, F., Sherwood, WI 54169, US  
BOTELHO, Joseph, Lincoln, RI 02865, US  
(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **D21H 17/14** (11) **2 203 592 A1\***  
**D21H 21/12** **B01D 19/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08839600.7 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063701 13.10.2008  
(87) WO 2009/050138 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 EP 07118448  
(54) • *ENTSCÄUMER FÜR DIE PAPIERINDUSTRIE*  
• *ANTI-FOAMING AGENT FOR THE PAPER INDUSTRY*  
• *ANTIMOUSSES POUR L'INDUSTRIE PAPETIÈRE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) HAMERS, Christoph, 67071 Ludwigshafen, DE  
LORENZ, Klaus, 67549 Worms, DE

**D21H 17/67** → (51) **B41M 3/14**

- (51) **D21H 19/38** (11) **2 203 593 A2\***  
**D21H 21/52** **B41M 5/52**  
**B41M 5/50**
- (25) En (26) En  
(21) 08841314.1 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008563 10.10.2008  
(87) WO 2009/052960 2009/18 30.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 26.10.2007 EP 07119350  
(54) • *BESCHICHTUNGSFORMULIERUNG FÜR OFFSETPAPIER UND DAMIT BESCHICHTETES PAPIER*  
• *COATING FORMULATION FOR AN OFFSET PAPER AND PAPER COATED THEREWITH*  
• *FORMULATION DE REVÊTEMENT POUR PAPIER OFFSET ET PAPIER REVÊTU AVEC CELLE-CI*
- (71) SAPPI Netherlands Services B.V., Biesenweg 16, 6211 AA Maastricht, NL  
(72) HAENEN, Jean-Pierre, NL-6245 PP Eijsden, NL  
VAN DE LAAR, Ronald, 3690 Zutendaal, BE  
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**D21H 21/12** → (51) **D21H 17/14****D21H 21/40** → (51) **B41M 3/14****D21H 21/52** → (51) **D21H 19/38****D21H 27/22** → (51) **B32B 5/02****D21H 27/36** → (51) **B41M 3/14**

- (51) **E01B 25/10** (11) **2 203 594 A1\***  
**E01B 25/28**
- (25) En (26) En  
(21) 08840192.2 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003544 17.10.2008  
(87) WO 2009/050491 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 GB 0720558  
(54) • *FAHRBAHN FÜR SCHNELLE PERSONEN-TRANSPORTSYSTEME*  
• *TRACKWAY FOR PERSONAL RAPID TRANSPORT SYSTEMS*  
• *RAIL POUR UN SYSTÈME DE TRANSPORT PERSONNEL RAPIDE*
- (71) Advanced Transport Systems Limited, Unit B3 Ashville Park, Shortway, Thornbury Bristol BS35 3UU, GB  
(72) LOWSON, Martin, V., Bristol BS8 3PJ, GB  
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

**E01B 25/28** → (51) **E01B 25/10**

- (51) **E01C 5/06** (11) **2 203 595 A1\***  
**E04F 13/14** **E04F 15/08**  
**B44F 9/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08800357.9 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001656 18.09.2008  
(87) WO 2009/039617 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 960351 P  
(54) • *ABDECKEINHEIT*  
• *A COVERING UNIT*  
• *UNITÉ DE REVÊTEMENT*
- (71) Oldcastle Building Products Canada Inc., 44 Chipmann Hill, 10th Floor, New Brunswick St-John E2L 4S6, CA  
(72) BOUCHARD, Sébastien, Montréal Québec H2B 1M8, CA  
LACAS, Marc-André, Laval Québec H7G 1N5, CA  
(74) Intes, Didier Gérard André, et al. Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 203 596 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08804374.0 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062434 18.09.2008  
(87) WO 2009/037309 2009/13 26.03.2009  
(30) 22.09.2007 EP 07018670  
(54) • *KÜHLER KUNSTRASEN*  
• *COOL ARTIFICIAL TURF*  
• *GAZON ARTIFICIEL RAFRAÎCHISSANT*
- (71) Bonar Yarns & Fabrics, Ltd., St. Salvador Street, Dundee DD3 7EU, GB

- (72) HARMELING, Francesco Antonius Lodewijk, NL-7441 DA Nijverdal, NL  
(74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

**E01D 19/04** → (51) **E01D 21/10**

- (51) **E01D 21/10** (11) **2 203 597 A1\***  
**E01D 19/04**
- (25) De (26) De  
(21) 08804531.5 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062605 22.09.2008  
(87) WO 2009/043749 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 DE 102007047443  
(54) • *SCHALUNGSANORDNUNG FÜR DEN FREIVORBAU VON BRÜCKEN*  
• *FORMWORK CONFIGURATION FOR THE CANTILEVER CONSTRUCTION OF BRIDGES*  
• *DISPOSITIF DE COFFRAGE POUR UNE CONSTRUCTION EN PORTE-À-FAUX DE PONT*
- (71) DOKA Industrie GmbH, Josef Umdasch Platz 1, 3300 Amstetten, AT  
(72) PENEDER, Johann, A-3325 Ferschnitz, AT  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**E01H 1/04** (11) **2 203 598 A2\***  
**E01H 1/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08832866.1 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001666 25.09.2008  
(87) WO 2009/039623 2009/14 02.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 25.09.2007 US 975095 P  
(54) • *ABGEDICHTETER AUFNAHMEKOPF FÜR FAHRBARE KEHRMASCHINE*  
• *SEALED PICK-UP HEAD FOR A MOBILE SWEEPER*  
• *TÊTE DE RAMASSAGE ÉTANCHE POUR BALAYEUSE MOBILE*
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA  
(72) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA  
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

**E01H 1/04** (11) **2 203 599 A1\***  
**E01H 1/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08833007.1 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001663 25.09.2008  
(87) WO 2009/039620 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 975506 P  
(54) • *KEHRMASCHINE ZUR VERWENDUNG MIT EINEM FAHRZEUG UND MIT EINER BEWEGLICHEN BLASLUFTDÜSE*  
• *SWEEPING BROOM APPARATUS FOR USE WITH A VEHICLE AND HAVING A MOVABLE AIR BLAST NOZZLE*

- *BALAYEUSE UTILISABLE AVEC UN VÉHICULE ET DOTÉE D'UNE BUSE À SOUFFLAGE D'AIR MOBILE*
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (72) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **E01H 1/04** (11) **2 203 600 A2\***  
**E01H 1/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08833231.7 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001665 25.09.2008
- (87) WO 2009/039622 2009/14 02.04.2009
- (88) 14.05.2009
- (30) 25.09.2007 US 975088 P
- (54) • *AUFNAHMEKOPF MIT KEHRGUTDRÜCKMITTEL FÜR EINE FAHRBARE KEHRMASCHINE*
- *PICK-UP HEAD WITH DEBRIS URGING MEANS FOR A MOBILE SWEEPER*
- *TÊTE DE RAMASSAGE ÉQUIPÉE DE MOYENS DE POUSSÉE DE DÉBRIS POUR BALAYEUSE MOBILE*
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (72) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **E01H 1/04** (11) **2 203 601 A2\***  
**E01H 1/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08833285.3 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001664 25.09.2008
- (87) WO 2009/039621 2009/14 02.04.2009
- (88) 14.05.2009
- (30) 25.09.2007 US 975079 P
- (54) • *AUFNAHMEKOPF MIT RINNSTEINBESEN IN EINEM GEHÄUSE FÜR EINE FAHRBARE KEHRMASCHINE*
- *PICK-UP HEAD HAVING HOUSED GUTTER BROOMS FOR A MOBILE SWEEPING VEHICLE*
- *TÊTE DE RAMASSAGE DOTÉE DE BALAIS DE CANIVEAU ENCASTRÉS POUR BALAYEUSE MOBILE*
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (72) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **E01H 1/04** (11) **2 203 602 A1\***  
**E01H 1/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08833438.8 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001662 25.09.2008
- (87) WO 2009/039619 2009/14 02.04.2009
- (30) 25.09.2007 US 975029 P
- (54) • *KEHRMASCHINE MIT OBERFLÄCHENVERFOLGUNG ZUR VERWENDUNG MIT EINEM FAHRZEUG*
- *SURFACE TRACKING SWEEPING BROOM APPARATUS FOR USE WITH A VEHICLE*
- *BALAYEUSE DE SURFACE UTILISABLE AVEC UN VÉHICULE*
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (72) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **E01H 1/08** (11) **2 203 603 A2\***  
**A47L 11/24** **A47L 5/28**
- (25) En (26) En  
(21) 08834422.1 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001667 25.09.2008
- (87) WO 2009/039624 2009/14 02.04.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 26.09.2007 US 975510 P
- (54) • *AUFNAHMEKOPF MIT UMLUFTSYSTEM FÜR EIN MOBILES KEHRFAHRZEUG*
- *PICK-UP HEAD HAVING A RE-CIRCULATING AIR SYSTEM FOR A MOBILE SWEEPING VEHICLE*
- *TÊTE DE RAMASSAGE AYANT UN SYSTÈME D'AIR DE RECYCLAGE POUR BALAYEUSE MOBILE*
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (72) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300 Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **E01H 1/12** (11) **2 203 604 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08846093.6 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IL 2008/001421 29.10.2008
- (87) WO 2009/057108 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 US 984399 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SAMMLUNG UND ENTSORGUNG VON TIEREXKREMENTEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR COLLECTING AND DISPOSING PET WASTE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA COLLECTE ET LA MISE AU REBUT D'EXCRÉMENTS D'ANIMAUX DE COMPAGNIE*
- (71) Paulee Cleantec Ltd., Adv. Moshe Hibel 3 Hayetzira Street, 9th floor, Beit, Ramat-Gen, IL
- (72) SHOSEYOV, Oded, 60850 Shoham, IL
- (74) HALPERIN, Oded, 53258 Givatayim, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- 
- (51) **E01H 4/02** (11) **2 203 605 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08804171.0 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/001662 25.09.2008
- (87) WO 2009/034184 2009/12 19.03.2009
- (30) 14.09.2007 IT MI20071775
- (54) • *DREHSCHNEEFRASE ZUM PRÄPARIEREN VON SKIPISTEN UND ENTSPRECHENDES BETRIEBSVERFAHREN*
- *ROTARY SNOW TILLER FOR GROOMING SKI SLOPES, AND RELATIVE OPERATING METHOD*
- *FRAISE À NEIGE POUR DAMAGE DE PISTES DE SKI, ET PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE CORRESPONDANT*
- (71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
- (72) WAGGER, Klaus, I-39031 Brunico, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- 
- (51) **E01H 5/06** (11) **2 203 606 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08807136.0 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002475 23.09.2008
- (87) WO 2009/040630 2009/14 02.04.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 25.09.2007 IT B020070654
- (54) • *AUSZIEHBARES SCHNEERÄUMERSCHILD*
- *AN EXTENSIBLE SNOWPLOW BLADE*
- *LAME DE DÉNEIGEMENT EXTENSIBLE*
- (71) ASSALONI . COM. S.P.A., Via Luigi Assaloni 4, 40042 Lizzano in Belvedere (BO), IT
- (72) GANDOLFI, Fabio, 40042 Lizzano In Belvedere Bologna, IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT
- 
- E02B 3/20** → (51) **B63B 21/00**
- 
- E03B 11/02** → (51) **E03F 5/10**
- 
- E03C 1/04** → (51) **E03D 9/00**
- 
- (51) **E03D 9/00** (11) **2 203 607 A1\***  
**A47K 11/10** **E03D 9/08**  
**E03C 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08806237.7 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/003078 11.09.2008
- (87) WO 2009/034324 2009/12 19.03.2009
- (30) 14.09.2007 GB 0717918
- (54) • *ABGABEVORRICHTUNG*
- *DISPENSING APPARATUS*
- *APPAREIL DE DISTRIBUTION*
- (71) Logicor Limited, Unit 6 Thomes Office Park Monckton Road, Wakefield WF2 7AN, GB
- (72) BOWEN, David, Wakefield WF2 7AN, GB
- (74) Hemingway, Christopher Paul, et al, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
- 
- E03D 9/08** → (51) **E03D 9/00**
- 
- (51) **E03D 11/02** (11) **2 203 608 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08788524.0 (22) 03.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/002986 03.09.2008

(87) WO 2009/030904 2009/11 12.03.2009

(80) 05.09.2007 GB 0717274

- (54) • *RANDLOSE TOILETTE MIT SPÜLWASSER-  
SERVERTEILVORRICHTUNG*
- *RIMLESS TOILET WITH FLUSH WATER  
DISTRIBUTION APPARATUS*
- *TOILETTES SANS REBORD AVEC APPA-  
REIL DE DISTRIBUTION D'EAU DE RIN-  
ÇAGE*

(71) Ideal Standard International BVBA, Chaussée  
de Wavre 1789 bte 15, 1160 Brussels, BE

(72) PEARSON, John, Kingston Upon Hull HU5  
4HS, GB

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **E03F 5/10** (11) **2 203 609 A1\***  
**E03B 11/02**

(25) En (26) En

(21) 08834120.1 (22) 02.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050984 02.09.2008

(87) WO 2009/041885 2009/14 02.04.2009

(30) 25.09.2007 SE 0702132

- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN  
DER WASSERBILANZ AUF EINEM ANWEN-  
SEN UND ABWASSERBEHÄLTER*
- *METHOD FOR MAINTAINING THE WATER  
BALANCE IN A PROPERTY AND A WASTE  
WATER CONTAINER*
- *PROCÉDÉ DE MAINTIEN DU BILAN  
HYDRIQUE DANS UNE PROPRIÉTÉ ET  
CONTENEUR D'EAUX USÉES*

(71) Nordic Ecosceptictank Hb, Box 126, 130 40  
Djurhamn, SE

(72) JÄMSÄ, Janne, S-130 40 Djurhamn, SE  
LIND, Svante, S-130 37 Stavnäs, SE

(74) Örtenblad, Bertil Tore, Noréns Patentbyrå AB  
P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

**E04B 1/70** → (51) **F24F 11/00**

(51) **E04B 1/76** (11) **2 203 610 A2\***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08845333.7 (22) 24.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051923 24.10.2008

(87) WO 2009/056746 2009/19 07.05.2009

(88) 02.07.2009

(30) 26.10.2007 FR 0707553

- (54) • *WÄRMEISOLIERENDES MATERIAL AUF  
GRUNDLAGE ORGANISCHER FASERN  
UND EINES PULVERS ZUR BRECHUNG  
VON INFRAROTSTRAHLUNG SOWIE  
SEINE VERWENDUNG BEI DER WÄRME-  
ISOLIERUNG*
- *A THERMALLY INSULATING MATERIAL  
BASED ON ORGANIC FIBRES AND ON A  
POWDER THAT BREAKS DOWN INFRA-  
RED RADIATION, AND USE THEREOF IN  
THERMAL INSULATION*
- *MATERIAU THERMOISOLANT A BASE DE  
FIBRES ORGANIQUES ET D'UNE POUDRE  
RUPTEUR DE RAYONNEMENT INFRA-  
ROUGE, ET SON UTILISATION EN ISOLA-  
TION THERMIQUE*

(71) Electricité de France, 22-30 Avenue de  
Wagram, 75008 Paris, FR

(72) YRIEIX, Bernard, F-77250 Moret Sur Loing,  
FR  
MILLEVILLE, Pierre-Henri, F-77670 Vernou,  
FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **E04B 1/80** (11) **2 203 611 A2\***

(25) De (26) De

(21) 08804675.0 (22) 24.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062770 24.09.2008

(87) WO 2009/040374 2009/14 02.04.2009

(88) 05.11.2009

(30) 24.09.2007 DE 202007013369 U

- (54) • *EPS-SCHAUMSTOFFPLATTE MIT REFLEK-  
TIERENDER OBERFLÄCHE*
- *EPS FOAM BOARD HAVING A REFLECTIVE  
SURFACE*
- *PLAQUE DE MOUSSE EPS DOTÉE D'UNE  
SURFACE RÉFLÉCHISSANTE*

(71) Wki Isoliertechnik Gmbh, Feldtmannstr. 147,  
13088 Berlin, DE

(72) HOFBAUER, MATTHIAS, 13156 Berlin, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,  
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse  
58/59, 10179 Berlin, DE

**E04B 1/84** → (51) **C04B 26/02**

**E04B 5/48** → (51) **E04F 15/024**

(51) **E04D 3/30** (11) **2 203 612 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08845501.9 (22) 30.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050614 30.10.2008

(87) WO 2009/056683 2009/19 07.05.2009

(30) 01.11.2007 FI 20075777

- (54) • *DACHELEMENT*
- *ROOF ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE TOIT*

(71) Rautaruukki OYJ, Suolakivenkatu 1, 00810  
Helsinki, FI

(72) PERTTULA, Matti, FI-00100 Helsinki, FI  
TANHUANPÄÄ, Janne, FI-32200 Loimaa, FI

(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster  
Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148,  
00121 Helsinki, FI

**E04F 13/14** → (51) **E01C 5/06**

(51) **E04F 15/024** (11) **2 203 613 A1\***  
**E04B 5/48**

(25) En (26) En

(21) 08782872.9 (22) 04.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/001122 04.08.2008

(87) WO 2009/052545 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 AU 2007231620

- (54) • *LUFTDICHTER ZUGANGSBODENANORD-  
NUNG*
- *AIR TIGHT ACCESS FLOOR ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE FAUX-PLANCHER ÉTANCHE À  
L'AIR*

(71) Zlatar, Petar, 32 Prime Drive Seven Hills,  
New South Wales 2147, AU

(72) Zlatar, Petar, 32 Prime Drive Seven Hills,  
New South Wales 2147, AU

(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug  
Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

**E04F 15/08** → (51) **E01C 5/06**

(51) **E04G 17/00** (11) **2 203 614 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08806689.9 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050873 26.09.2008

(87) WO 2009/040587 2009/14 02.04.2009

(88) 02.07.2009

(30) 26.09.2007 GB 0718690

04.07.2008 GB 0812293

- (54) • *FORMTEIL*
- *MOULDING COMPONENT*
- *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À LA  
CONSTRUCTION ET CONCERNANT CELLE-  
CI*

(71) Cairn Cross Solutions Limited, Farfield  
House Arthington Lane Pool-in-Wharfedale  
Yorkshire LS21 1NG, GB

(72) BALD, Andrew William Anderson, Yorkshire  
LS21 1NG, GB

(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees  
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **E05B 47/06** (11) **2 203 615 A1\***  
**E05B 49/00**

(25) De (26) De

(21) 08800441.1 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000395 25.09.2008

(87) WO 2009/049433 2009/17 23.04.2009

(30) 18.10.2007 EP 07405311

- (54) • *MECHATRONISCHES MÖBELSCHLOSS*
- *MECHATRONIC FURNITURE LOCK*
- *SERRURE MÉCATRONIQUE POUR MEU-  
BLES*

(71) USM Holding AG, Schlossgutweg 39, 3073  
Gümligen, CH

(72) SCHÄRER, Alexander, CH-3073 Gümligen,  
CH

STÖCKLI, Kaspar, CH-3117 Kiesen, CH

KRENGER, Stefan, CH-3604 Thun, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller &  
Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5  
Postfach, 3000 Bern 7, CH

**E05B 49/00** → (51) **E05B 47/06**

**E05B 65/08** → (51) **B60J 5/06**

(51) **E05B 65/20** (11) **2 203 616 A1\***  
**E05F 15/10** **B60J 5/04**

(25) De (26) De

(21) 08802683.6 (22) 27.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008239 27.09.2008

(87) WO 2009/046892 2009/16 16.04.2009

(30) 02.10.2007 DE 102007047205

- (54) • *SPERRVORRICHTUNG FÜR EINE TÜR  
EINES KRAFTFAHRZEUGES*



- LOCKING DEVICE FOR THE DOOR OF A MOTOR VEHICLE
  - DISPOSITIF DE BLOCAGE POUR PORTIÈRE DE VÉHICULE À MOTEUR
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) BARTH, Armin, 55237 Lonsheim, DE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **2 203 617 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08805241.0 (22) 10.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/063684 10.10.2008  
 (87) WO 2009/050131 2009/17 23.04.2009  
 (30) 17.10.2007 IT MI20072003
- FAHRZEUGGRIFF MIT ÖFFNUNGSSENSOR
  - VEHICLE HANDLE WITH OPENING SENSOR
  - POIGNÉE DE VÉHICULE À CAPTEUR D'OUVERTURE
- (71) Valeo S.p.A., Via Asti 89, 10026 Santena (TO), IT
- (72) LESUEUR, Guillaume, I-10026 Santena, IT
- (74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

(51) **E05C 17/20** (11) **2 203 618 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08803892.2 (22) 09.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061924 09.09.2008  
 (87) WO 2009/034077 2009/12 19.03.2009  
 (30) 12.09.2007 FR 0706393
- ALS ABSTANDSHALTER ZWISCHEN EINEM ÖFFNUNGSELEMENT UND EINEM FESTGELEGTEM ELEMENT WIRKENDE VORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
  - DEVICE ACTING AS A STAND-OFF BETWEEN AN OPENING ELEMENT AND A FIXED ELEMENT, PARTICULARLY OF A MOTOR VEHICLE
  - DISPOSITIF D'ECARTEMENT D'UN ELEMENT OUVRANT PAR RAPPORT A UN ELEMENT FIXE, NOTAMMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Exsto, 55 Avenue de la Déportation, 26100 Romans sur Isère, FR
- (72) PERCHE, Stéphane, F-26260 Saint Bardoux, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**E05F 15/10** → (51) **E05B 65/20**

**E06B 3/673** → (51) **B29B 7/60**

(51) **E06B 9/32** (11) **2 203 619 A2\***  
**E06B 9/68** **E06B 9/38**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08846143.9 (22) 31.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054539 31.10.2008  
 (87) WO 2009/057077 2009/19 07.05.2009

- (88) 02.07.2009  
 (30) 31.10.2007 FR 0707667
- (54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTE STEUERUNG EINER SONNENSCHUTZ-SCHIRMVORRICHTUNG MIT RÜCKREFLEKTIERENDEN TAFELN
- METHOD FOR THE AUTOMATED CONTROL OF A SOLAR PROTECTION SCREEN APPARATUS INCLUDING BLADES OF THE BACK-REFLECTING TYPE
  - PROCÉDÉ DE COMMANDE AUTOMATISÉE D'UNE INSTALLATION D'ÉCRAN DE PROTECTION SOLAIRE COMPORTANT DES LAMES DE TYPE RÉTRO-RÉFLÉCHISSANT
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) GREHANT, Bernard, F-74300 Nancy-sur-cluses, FR
- LAGARDE, Eric, F-74700 Sallanches, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

**E06B 9/38** → (51) **E06B 9/32**

**E06B 9/68** → (51) **E06B 9/32**

**E21B 1/00** → (51) **E21B 17/08**

(51) **E21B 17/02** (11) **2 203 620 A1\***  
**E21B 17/042**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08833498.2 (22) 09.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/075720 09.09.2008  
 (87) WO 2009/042389 2009/14 02.04.2009  
 (30) 27.09.2007 US 862904
- (54) • STRUKTUR FÜR VERDRAHTETES BOHRGESTÄNGE MIT VERBESSERTEM WIDERSTAND GEGEN DAS VERSAGEN EINES KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGSSCHLITZES
- STRUCTURE FOR WIRED DRILL PIPE HAVING IMPROVED RESISTANCE TO FAILURE OF COMMUNICATION DEVICE SLOT
  - STRUCTURE POUR CONDUITE DE PERCEMENT CÂBLÉE AYANT UNE RÉSISTANCE AMÉLIORÉE À LA CASSURE DE LA FENTE DU DISPOSITIF DE COMMUNICATION
- (71) Intelliserv International Holding, Ltd, MCCS, P.O. Box 309GT Uglund House, South Church Street, George Town, Grand Cayman, KY
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (72) BRADEN, Jason, Pearland TX 77581, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **E21B 17/02** (11) **2 203 621 A2\***  
**E21B 17/18** **E21B 49/10**

(25) En (26) En  
 (21) 08837105.9 (22) 30.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078312 30.09.2008  
 (87) WO 2009/048768 2009/16 16.04.2009  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 09.10.2007 US 869491
- (54) • MODULARER STECKER UND VERFAHREN

- MODULAR CONNECTOR AND METHOD
  - CONNEXEUR MODULAIRE ET PROCÉDÉ
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (72) PARTOUCHE, Ashers, Richmond TX 77469, US
- (74) Stoolle, Brian David, Sensa Gamma House, Enterprise Road Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

**E21B 17/02** → (51) **E21B 17/08**

**E21B 17/042** → (51) **E21B 17/02**

(51) **E21B 17/08** (11) **2 203 622 A2\***  
**E21B 17/02** **E21B 1/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08844800.6 (22) 27.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081303 27.10.2008  
 (87) WO 2009/058725 2009/19 07.05.2009  
 (88) 16.07.2009  
 (30) 31.10.2007 US 930651
- (54) • REPARATURVORRICHTUNG FÜR EINE UNTERTAGEVERSIEGELUNGSBOHRUNG
- DOWNHOLE SEAL BORE REPAIR DEVICE
  - DISPOSITIF DE RÉPARATION DE TROU DE JOINT DE FOND
- (71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) BANE, Darren, E., Broken Arrow OK 74014, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **E21B 17/10** (11) **2 203 623 A1\***  
**E21B 47/024**

(25) En (26) En  
 (21) 08737088.8 (22) 23.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001432 23.04.2008  
 (87) WO 2008/145950 2008/49 04.12.2008  
 (30) 30.05.2007 GB 0710281
- (54) • AUSRICHTUNGSSENSOR FÜR BOHR-LOCHWERKZEUG
- ORIENTATION SENSOR FOR DOWNHOLE TOOL
  - CAPTEUR D'ORIENTATION POUR OUTIL DE FORAGE
- (71) Sondex Limited, Saxony Way, Blackbushe Business Park Yateley Hampshire GU46 6AB, GB
- (72) ALLAN, Victor, Laing, Aberdeenshire AB51 4DL, GB
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

**E21B 17/18** → (51) **E21B 17/02**

---

**E21B 41/00** → (51) **E21B 43/12**

---

(51) **E21B 43/00** (11) **2 203 624 A2\***  
**F04B 25/00** **F04B 47/12**

(25) En (26) En  
(21) 08835123.4 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/078450 01.10.2008  
(87) WO 2009/046108 2009/15 09.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 01.10.2007 US 865494  
(54) • **ERDÖLPUMPE**  
• **OIL WELL PUMP APPARATUS**  
• **APPAREIL DE POMPAGE DE PUIITS DE**  
**PÉTROLE**

(71) Davis, Raymond C., 8045 Ilene Lane, Lake  
Charles, LA 70605, US  
(72) Davis, Raymond C., Lake Charles, LA 70605,  
US  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-  
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) **E21B 43/04** (11) **2 203 625 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838453.2 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079007 07.10.2008  
(87) WO 2009/048846 2009/16 16.04.2009  
(30) 10.10.2007 US 978983 P  
06.10.2008 US 246070  
(54) • **MEHRBEREICHSKIESFILTERSYSTEM MIT**  
**ROHRVERBINDUNG UND INTEGRIERTEM**  
**VENTIL**  
• **MULTI-ZONE GRAVEL PACK SYSTEM**  
**WITH PIPE COUPLING AND INTEGRATED**  
**VALVE**  
• **SYSTÈME DE FILTRE À GRAVIER À**  
**MULTIZONE AVEC UN ACCOUPLEMENT**  
**DE TUYAU ET UNE SOUPAPE INTÉGRÉE**

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue  
Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71  
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat  
83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI  
SK TR  
(71) Prad Research and Development Limited,  
Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC  
MT PT SE  
(72) GUIGNARD, Thibaut, Houston Texas 77019,  
US  
(74) CHAVEZ, Jesus, Rosharon Texas 77583, US  
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27  
Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire  
GL50 1RQ, GB

---

(51) **E21B 43/08** (11) **2 203 626 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08795678.5 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/010204 28.08.2008  
(87) WO 2009/045259 2009/15 09.04.2009

(88) 11.06.2009  
(30) 28.09.2007 US 904771  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR EINSTELLBAREN**  
**STEUERUNG DES ZUSTROMS VON PRO-**  
**DUKTIONSFLUIDEN VON EINEM UNTER-**  
**IRDISCHEN BRUNNEN**  
• **APPARATUS FOR ADJUSTABLY CON-**  
**TROLLING THE INFLOW OF PRODUCTION**  
**FLUIDS FROM A SUBTERRANEAN WELL**  
• **APPAREIL DE RÉGULATION D'ÉCOULE-**  
**MENT PERMETTANT DE RÉGULER AVEC**  
**PRÉCISION LA VENUE DE FLUIDES DE**  
**PRODUCTION À PARTIR D'UN PUIITS**  
**SOUTERRAIN**

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 2601  
Beltline Road, Carrollton TX 75006, US  
(72) RICHARDS, William, Mark, Frisco TX 75035,  
US  
LOPEZ, Jean, Marc, Plano TX 75025, US  
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A. A.  
Thornton & Co. Mechanical 235 High Hol-  
born, London WC1 V7LE, GB

---

(51) **E21B 43/12** (11) **2 203 627 A2\***  
**E21B 43/14** **E21B 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 08806767.3 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050953 17.10.2008  
(87) WO 2009/050518 2009/17 23.04.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 19.10.2007 GB 0720420  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG**  
• **METHOD AND DEVICE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF**

(71) Petrowell Limited, Kirkton Avenue Pitmedden  
Road Industrial Estate, Dyce, Aberdeen AB21  
0BF, GB  
(72) PURKIS, Daniel, Peterhead Aberdeenshire  
AB42 8QH, GB  
(74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Com-  
pany Scotland House 165-169 Scotland  
Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) **E21B 43/12** (11) **2 203 628 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831736.7 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) NO 2008/000320 09.09.2008  
(87) WO 2009/038467 2009/13 26.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 18.09.2007 NO 20074749  
(54) • **SCHERVENTIL**  
• **SHEAR OPEN VALVE**  
• **SOUPAPE OUVERTE PAR CISAILLEMENT**

(71) Petroleum Technology Company AS, Slet-  
testrandveien 13, 4032 Stavanger, NO  
(72) TVEITEN, Magnar, N-4328 Sandnes, NO  
KLEPPA, Erling, N-4100 Jorpeland, NO  
STOKKA, Øyvind, N-4315 Sandnes, NO  
SEVHEIM, Ole, N-4019 Stavanger, NO  
NORLAND, Tom, N-4311 Hommersåk, NO  
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5  
Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

---

**E21B 43/14** → (51) **E21B 43/12**

---

**E21B 47/024** → (51) **E21B 17/10**

---

**E21B 49/10** → (51) **E21B 17/02**

(51) **F01D 1/26** (11) **2 203 629 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835848.6 (22) 02.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
NL 2008/050631 02.10.2008  
(86) NL 2008/050631 02.10.2008  
(87) WO 2009/045103 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 NL 1034458  
(54) • **MIKROTURBINENSYSTEM UND VERFAH-**  
**REN**  
• **MICROTURBINE SYSTEM, AND METHOD**  
• **SYSTÈME DE MICROTURBINE, ET PRO-**  
**CÉDÉ**

(71) Bepart B.V., Spijkerstraat 8, 3513 SL Utrecht,  
NL  
(72) POST, Jan, NL-3513 SL Utrecht, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

**F01D 21/04** → (51) **G01B 7/14**

---

**F01D 25/28** → (51) **F16B 2/04**

---

**F01K 3/12** → (51) **H02J 15/00**

---

**F01K 21/00** → (51) **F23C 99/00**

---

(51) **F01K 23/04** (11) **2 203 630 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08771164.4 (22) 16.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/067090 16.06.2008  
(87) WO 2009/006006 2009/02 08.01.2009  
(30) 29.06.2007 US 770895  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-**  
**WERTUNG VON ABFALLWÄRME**  
• **SYSTEM FOR RECOVERING WASTE HEAT**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ SERVANT À**  
**RÉCUPÉRER DE LA CHALEUR RÉSI-**  
**DUELLE**

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) AST, Gabor, 85748 Garching, DE  
BARTLETT, Michael Adam, 80804 München,  
DE  
FREY, Thomas Johannes, 85051 Ingolstadt, DE  
LEHAR, Matthew Alexander, 80636  
München, DE  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) **F01L 13/00** (11) **2 203 631 A1\***  
**H01F 7/16**

(25) De (26) De  
(21) 08802868.3 (22) 11.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008618 11.10.2008  
(87) WO 2009/056215 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052254  
(54) • **VENTILTRIEBVORRICHTUNG**  
• **VALVE TRAIN DEVICE**  
• **DISPOSITIF SERVANT À ACTIONNER UNE**  
**SOUPAPE**

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327  
Stuttgart, DE  
(72) MEINTSCHEL, Jens, 73730 Esslingen, DE  
STOLK, Thomas, 73230 Kirchheim, DE

VON GAISBERG-HELFFENBERG, Alexander,  
71717 Beilstein, DE

(51) **F01N 7/14** (11) **2 203 632 A1\***  
**F01N 7/18** **F16L 27/00**  
**F16L 27/11** **F16L 51/03**

(25) De (26) De  
(21) 08802866.7 (22) 11.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008614 11.10.2008  
(87) WO 2009/056213 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 DE 102007052243  
(54) • **ABGASLEITUNGSBAUTEIL**  
• **EXHAUST-GAS CONDUCTION COMPONENT**  
• **ÉLÉMENT DE TUBULURE D'ÉCHAPPEMENT**

(71) Witzenmann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-  
Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE  
(72) WALLE, Bernard, 71282 Hemmingen, DE  
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte  
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

**F01N 7/18** → (51) **F01N 7/14**

**F01N 11/00** → (51) **F02D 41/02**

**F02B 39/00** → (51) **F16C 25/00**

**F02C 3/00** → (51) **F23C 99/00**

**F02D 11/06** → (51) **B25D 9/26**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 203 633 A1\***  
**F02D 41/26** **F02D 41/30**  
**F02D 41/34**

(25) En (26) En  
(21) 08806343.3 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003188 18.09.2008  
(87) WO 2009/037476 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 GB 0718126

(54) • **ZWEISTOFFMOTORSTEUEREINHEIT**  
• **DUAL FUEL ENGINE CONTROL UNIT**  
• **DOUBLE UNITÉ DE COMMANDE DE MOTEUR À CARBURANT**

(71) T.Baden Hardstaff Ltd, Hillside Gotham Road  
Kingston-on-Soar, Nottingham NG11 0DF,  
GB

(72) WARNER, Nick, Huntingdon Cambridgeshire  
PE28 5QH, GB  
KING, John, Holme Cambridgeshire PE7  
3QX, GB  
FLETCHER, Trevor, Lee, Near Loughborough  
Leicestershire LE12 5NB, GB

(74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter  
Clarkson LLP Park View House 58 The  
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **F02D 41/02** (11) **2 203 634 A1\***  
**F02D 41/14** **F02D 41/22**  
**F02D 41/40** **F01N 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 08802019.3 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007458 11.09.2008  
(87) WO 2009/039965 2009/14 02.04.2009

(30) 21.09.2007 DE 102007045256  
(54) • **VERFAHREN ZUM PRÜFEN DER FUNKTIONSFÄHIGKEIT EINES OXIDATIONSKATALYSATORS EINER BRENNKRAFTMASCHINE**  
• **METHOD FOR TESTING THE FUNCTIONALITY OF AN OXIDATION CATALYST OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE TESTER LA FONCTIONNALITÉ D'UN CATALYSEUR D'OXYDATION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436  
Wolfsburg, DE

(72) ALICH, Frank, 38473 Tiddische, DE  
VELDTEN, Burkhard, 31234 Edemissen, DE  
GEHRKE, Volker, 38106 Braunschweig, DE

**F02D 41/14** → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/20** (11) **2 203 635 A1\***  
**F02D 41/40**

(25) De (26) De  
(21) 08804441.7 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062507 19.09.2008  
(87) WO 2009/040304 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 DE 102007045779

(54) • **VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES MAGNETVENTILS UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG**  
• **METHOD FOR ACTUATING A SOLENOID VALVE AND ASSOCIATED DEVICE**  
• **PROCÉDÉ POUR COMMANDER UNE ÉLECTROVANNE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) HAGGENMILLER, Christoph, 93059  
Regensburg, DE  
MAYER-DICK, Anton, 93055 Regensburg,  
DE

**F02D 41/22** → (51) **F02D 41/02**

**F02D 41/26** → (51) **F02D 41/00**

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/00**

**F02D 41/34** → (51) **F02D 41/00**

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/02**

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/20**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 203 636 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 08869131.6 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001411 09.10.2008

(87) WO 2009/083665 2009/28 09.07.2009  
(30) 10.10.2007 FR 0707095  
(54) • **BENZINMOTOR MIT NIEDRIGDRUCK-AGRLEITUNG**  
• **PETROL ENGINE HAVING A LOW-PRESSURE EGR CIRCUIT**  
• **MOTEUR À ESSENCE À CIRCUIT EGR BASSE PRESSION**

(71) Valeo Systemes De Controle Moteur, 14  
avenue des Béguines B.P. 68532, 95892  
Cergy Pontoise Cedex, FR

(72) LUTZ, Philippe, F-78100 Le Vesinet, FR

POTTEAU, Sébastien, F-78510 Triel sur  
Seine, FR  
ALBERT, Laurent, F-95810 Vallangoujard, FR

(51) **F02M 25/08** (11) **2 203 637 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839198.2 (22) 16.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011790 16.10.2008  
(87) WO 2009/051737 2009/17 23.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 17.10.2007 US 980658 P  
15.10.2008 US 251588

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR REGELUNG DER SPÜLFLUSSRATE IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR REGULATING PURGE FLOW RATE IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RÉGULATION DU DÉBIT DE PURGE DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

(71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI  
53044, US

(72) HUDAK, Eric, B., Sheboygan Wisconsin  
53081, US

ROTTER, Terrence, M., Sheboygan Falls  
Wisconsin 53085, US  
VOGT, Nathan, R., Elkhart Lake Wisconsin  
53020, US

(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry  
LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München,  
DE

(51) **F02M 31/125** (11) **2 203 638 A1\***  
**F02M 53/06** **F02N 17/04**  
**H05B 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 08804318.7 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062367 17.09.2008  
(87) WO 2009/053174 2009/18 30.04.2009  
(30) 18.10.2007 DE 102007049973

(54) • **HEIZEINRICHTUNG FÜR FLÜSSIGE BRENNSTOFFE UND DERGLEICHEN**  
• **HEATING UNIT FOR LIQUID FUELS AND THE LIKE**  
• **DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE COMBUSTIBLES LIQUIDES ET SIMILAIRES**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE

(72) SCHNEIDER, Jens, 71229 Leonberg, DE  
COUFFIGNAL, Jean-Marc, F-12390 Auzits,  
FR

ERNST, Stephan, 76332 Bad Herrenalb, DE

**F02M 53/06** → (51) **F02M 31/125**

(51) **F02M 55/04** (11) **2 203 639 A1\***  
**F02M 61/16**

(25) De (26) De  
(21) 07857303.7 (22) 07.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/063559 07.12.2007  
(87) WO 2009/049687 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 DE 102007049357

(54) • **BRENNSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG**  
• **FUEL INJECTION DEVICE**



- *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) FISCHER, Michael, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE  
 FISCHER, Ulrich, 71254 Ditzingen, DE  
 LANG, Peter, 71287 Weissach, DE

**F02M 61/16** → (51) **C23C 8/22**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 55/04**

**F02N 7/12** → (51) **B60W 20/00**

**F02N 17/04** → (51) **F02M 31/125**

- (51) **F02P 3/05** (11) **2 203 640 A1\***  
**F02P 15/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08804059.7 (22) 11.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/062094 11.09.2008  
 (87) WO 2009/053162 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 DE 102007051249  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR REGELUNG EINES MEHRFACHFUNKENBETRIEBS EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*  
 • *DEVICE FOR CONTROLLING A MULTIPLE SPARK OPERATION OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND RELATED METHOD*  
 • *DISPOSITIF POUR RÉGULER UN FONCTIONNEMENT À ÉTINCELLES MULTIPLES D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) MAIER, Mario, 70806 Kornwestheim, DE  
 OPITZ, Bernhard, 71229 Leonberg, DE  
 SENFTLEBEN, Hartwig, 58566 Kierspe, DE  
 HILGENBERG, Bernd, 72760 Reutlingen, DE

**F02P 15/08** → (51) **F02P 3/05**

**F03B 13/06** → (51) **H02P 9/00**

- (51) **F03D 3/04** (11) **2 203 641 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08762257.7 (22) 05.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/001905 05.06.2008  
 (87) WO 2008/149086 2008/50 11.12.2008  
 (88) 07.05.2009  
 (30) 05.06.2007 GB 0710706  
 (54) • *TURBINENANORDNUNG*  
 • *TURBINE ARRANGEMENT*  
 • *DISPOSITIF DE TURBINE*
- (71) Sparkes, Stephen, 10 The Anchorage Hempsted, Gloucestershire GL2 5JW, GB  
 (72) Sparkes, Stephen, Gloucestershire GL2 5JW, GB  
 (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 203 642 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 07819498.2 (22) 31.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/009466 31.10.2007  
 (87) WO 2009/056156 2009/19 07.05.2009  
 (88) 09.07.2009  
 (54) • *WINDENERGIEANLAGE*  
 • *WIND-POWER SYSTEM*  
 • *INSTALLATION ÉOLIENNE*
- (71) Powerwind GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE  
 (72) FISCHER, Frank, 22609 Hamburg, DE  
 (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

**F03G 7/00** → (51) **F25B 9/14**

- (51) **F04B 1/32** (11) **2 203 643 A1\***  
**F16H 39/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801383.4 (22) 08.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) DK 2008/000349 08.10.2008  
 (87) WO 2009/046716 2009/16 16.04.2009  
 (30) 09.10.2007 DE 102007048316  
 (54) • *HYDRAULISCHE AXIALKOLBENMASCHINE*  
 • *HYDRAULIC AXIAL PISTON MACHINE*  
 • *MACHINE HYDRAULIQUE À PISTON AXIAL*
- (71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK  
 (72) KROGH, Kim, Løkkegaard, DK-6400 Sønderborg, DK  
 OLSEN, Palle, DK-6430 Nordborg, DK

- (51) **F04B 17/04** (11) **2 203 644 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08766261.5 (22) 12.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) KR 2008/003299 12.06.2008  
 (87) WO 2009/057872 2009/19 07.05.2009  
 (30) 01.11.2007 KR 20070111172  
 (54) • *HUBKOLBENVERDICHTER*  
 • *RECIPROCATING COMPRESSOR*  
 • *COMPRESSEUR ALTERNATIF*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) JEONG, Sang-Sub, Seoul 153-023, KR  
 OH, Won-Sik, Seoul 153-023, KR  
 LEE, Hyuk, Seoul 153-023, KR  
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**F04B 25/00** → (51) **E21B 43/00**

- (51) **F04B 43/04** (11) **2 203 645 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08786456.7 (22) 25.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/059796 25.07.2008  
 (87) WO 2009/040165 2009/14 02.04.2009  
 (30) 25.09.2007 DE 102007045637  
 (54) • *MIKRODOSIERVORRICHTUNG ZUM DOSIEREN VON KLEINSTMENGEN EINES MEDIUMS*  
 • *MICRODOSING DEVICE FOR DOSING VERY SMALL AMOUNTS OF A MEDIUM*

- *DISPOSITIF DE MICRODOSAGE POUR DOSER DES QUANTITÉS INFIMES D'UN PRODUIT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) REICHENBACH, Ralf, 73732 Esslingen, DE

**F04B 47/12** → (51) **E21B 43/00**

- (51) **F04D 29/28** (11) **2 203 646 A1\***  
**B23K 33/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08787292.5 (22) 18.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/060809 18.08.2008  
 (87) WO 2009/027260 2009/10 05.03.2009  
 (30) 30.08.2007 DE 102007041142  
 (54) • *RADIALVERDICHTERLAUFRADE*  
 • *RADIAL COMPRESSOR WHEEL*  
 • *ROUE À AUBES DE COMPRESSEUR CENTRIFUGE RADIAL*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) BOLENDER, Harald, 47906 Kempen, DE  
 WAGNER, Norbert, 46244 Bottrop, DE

- (51) **F04D 29/32** (11) **2 203 647 A1\***  
**F04D 29/38**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08836189.4 (22) 06.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) NL 2008/050637 06.10.2008  
 (87) WO 2009/045108 2009/15 09.04.2009  
 (30) 04.10.2007 NL 1034467  
 (54) • *VENTILATOR*  
 • *FAN*  
 • *VENTILATEUR*
- (71) Bronswerk Heat Transfer B.V., Stationsweg 22, 3862 CG Nijkerk, NL  
 (72) BERTELS, Augustinus Wilhelmus Maria, NL-6865 CL Doorwerth, NL  
 (74) Schumann, Bernard Herman Johan, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**F04D 29/38** → (51) **F04D 29/32**

**F15B 9/09** → (51) **G05B 13/04**

- (51) **F15B 15/19** (11) **2 203 648 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08804022.5 (22) 11.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/062057 11.09.2008  
 (87) WO 2009/037185 2009/13 26.03.2009  
 (30) 14.09.2007 DE 102007044076  
 (54) • *PYROTECHNISCHES KRAFTELEMENT*  
 • *PYROTECHNICAL ACTUATOR*  
 • *ÉLÉMENT DE FORCE PYROTECHNIQUE*
- (71) RUAG Ammotec GmbH, Kronacher Strasse 63, 90765 Fürth, DE  
 (72) MAYER, Willibald, 90537 Feucht, DE  
 BERTRAM, Friedrich, 90571 Schwaig, DE  
 MOSIG, Wolfgang, 91224 Hartmannshof, DE  
 MUSKAT, Erich, 91154 Roth, DE

(74) Scherzberg, Andreas Hans, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

(51) **F15B 15/28** (11) **2 203 649 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801637.3 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006856 20.08.2008  
(87) WO 2009/033553 2009/12 19.03.2009  
(30) 07.09.2007 DE 102007042757

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STELLUNGSANZEIGE VON HYDRAULISCH BETÄTIGTEN ARMATUREN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR INDICATING THE POSITION OF HYDRAULICALLY ACTIVATED ARMATURES*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'INDICATION DE POSITION D'ACCESSOIRES DE ROBINETTERIE À COMMANDE HYDRAULIQUE*

(71) Pleiger Maschinenbau GmbH & Co. Kg, Im Hammertal 51, 58456 Witten, DE

(72) MIDDELANIS, Michael, 45527 Hattingen, DE

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

(51) **F15B 15/28** (11) **2 203 650 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803096.0 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060859 19.08.2008  
(87) WO 2009/043637 2009/15 09.04.2009  
(30) 27.09.2007 DE 102007046139

(54) • *MESSVORRICHTUNG UND MESSVERFAHREN FÜR DRUCKMITTELZYLINDER*  
• *MEASURING DEVICE AND MEASURING METHOD FOR PRESSURE MEDIUM CYLINDERS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE POUR VÉRIN À PRESSION HYDRAULIQUE*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) TARASINSKI, Nicolai, 67227 Frankenthal, DE

(74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

**F15B 21/04** → (51) **B01D 35/147**

(51) **F16B 2/04** (11) **2 203 651 A1\***  
**F01D 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 08806452.2 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003302 01.10.2008  
(87) WO 2009/056788 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 GB 0721325

(54) • *VERSCHLUSSANORDNUNGEN*  
• *FASTENER ARRANGEMENTS*  
• *DISPOSITIFS DE FIXATION*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) BISHOP, Jeffrey, Charles, Derby DE65 6BU, GB

(74) Roberts, Nicholas John, et al, Patents Department (ML-9), P.O. Box 31 Derby DE24 8BJ, GB

**F16B 5/02** → (51) **F16B 19/00**

**F16B 5/06** → (51) **F16B 19/00**

**F16B 13/04** → (51) **F16B 19/00**

**F16B 13/06** → (51) **F16B 19/00**

(51) **F16B 19/00** (11) **2 203 652 A2\***  
**F16B 37/04** **F16B 5/06**  
**F16B 5/02** **F16B 13/04**  
**F16B 13/06** **B62D 65/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08845090.3 (22) 30.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051748 30.09.2008

(87) WO 2009/056715 2009/19 07.05.2009

(88) 30.07.2009  
(30) 31.10.2007 FR 0707662

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG EINES KUNSTSTOFFTEILS AN EINEM BAHNENMATERIALTEIL, INSBESONDERE FÜR EIN MOTORFAHRZEUG*

• *DEVICE FOR ATTACHING A PLASTIC PART TO A SHEET METAL PART, PARTICULARLY OF A MOTOR VEHICLE*

• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE PIECE EN MATIERE PLASTIQUE SUR UNE PIECE EN TOLE, NOTAMMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) DELION, Sébastien, F-45170 Chilleurs-aux-Bois, FR

DEYSSON, Guillaume, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR

**F16B 37/04** → (51) **F16B 19/00**

(51) **F16C 25/00** (11) **2 203 653 A2\***  
**F16C 25/04** **F02B 39/00**

(25) En (26) En  
(21) 08845450.9 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/012343 31.10.2008

(87) WO 2009/058349 2009/19 07.05.2009

(88) 13.08.2009  
(30) 31.10.2007 US 930841

(54) • *ANISOTROPE TRAGESTÜTZEN FÜR TURBOLADER*  
• *ANISOTROPIC BEARING SUPPORTS FOR TURBOCHARGERS*

• *SUPPORTS DE PALIER ANISOTROPE POUR TURBOPRESSEURS*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) MAECHAM, Walter, Phoenix AZ 85018, US

ALAM, Mohsinul, Chandler AZ 85224, US

LARUE, Gerald, D., Torrance CA 90503, US

GJKA, Kostandin, F-88000 Einal, FR

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**F16C 25/04** → (51) **F16C 25/00**

(51) **F16C 33/60** (11) **2 203 654 A1\***  
**F16C 43/04**

(25) De (26) De  
(21) 08786924.4 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060317 06.08.2008

(87) WO 2009/037047 2009/13 26.03.2009

(30) 19.09.2007 DE 102007044776

(54) • *WÄZLAGER MIT EINEM GETEILTEN LAGERRING*  
• *ROLLING BEARING WITH A SPLIT BEARING RING*

• *ROULEMENT AVEC UNE BAGUE DE ROULEMENT DIVISÉE*

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) NUISSL, Christian, 90439 Nürnberg, DE

SCHUH, Jörg, 91448 Emskirchen, DE

STÖLZLE, Jürgen, 91056 Erlangen, DE

**F16C 33/64** → (51) **C23C 22/02**

**F16C 41/00** → (51) **F16D 65/14**

**F16C 43/04** → (51) **F16C 33/60**

**F16D 1/06** → (51) **A47L 11/24**

(51) **F16D 41/06** (11) **2 203 655 A1\***  
**F16F 15/12** **F16H 55/36**

(25) En (26) En  
(21) 08842194.6 (22) 17.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011896 17.10.2008

(87) WO 2009/054919 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 US 977637

(54) • *ISOLATORENTKOPPLER*  
• *ISOLATOR DECOUPLER*  
• *DÉCOUPLEUR ISOLATEUR*

(71) The Gates Corporation, (a Delaware U.S.A. Corporation) 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US

(72) ZHU, Lin, Rochester Hills, MI 48307, US

CADARETTE, Marc, R., London, Ontario N6B 3R5, CA

HODJAT, Yahya, Oxford, MI 48371-3410, US

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

**F16D 55/00** → (51) **F16D 65/14**

(51) **F16D 65/092** (11) **2 203 656 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08807201.2 (22) 18.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002589 18.09.2008

(87) WO 2009/040660 2009/14 02.04.2009

(30) 26.09.2007 IT T020070678

(54) • *BREMSENANORDNUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE UND DERGLEICHEN*  
• *BRAKE ASSEMBLY FOR MOTOR VEHICLES AND SIMILAR*  
• *ENSEMBLE DE FREINAGE POUR VÉHICULES À MOTEUR ET SIMILAIRE*

(71) Matrix Technology S.r.l., Viale Ancona 17, 30170 Mestre (VE), IT

(72) FRACASSO, Alvise, I-30039 Stra (ve), IT

(74) QUAGGIO, Moreno, 35020 Brugine (PD), IT  
De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo &  
Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336  
München, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **2 203 657 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801486.5 (22) 15.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005762 15.07.2008

(87) WO 2009/043398 2009/15 09.04.2009

(30) 28.09.2007 DE 202007013658 U

(54) • **BREMSSCHEIBE**

• **BRAKE DISK**

• **DISQUE DE FREIN**

(71) Faiveley Transport Witten GmbH, Brauck-  
strasse 26, 58454 Witten, DE

(72) GASPERS, Heinz-Jürgen, 52074 Aachen, DE  
HOFFMANN, Helmut, 45476 Mülheim, DE

(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann,  
Patentanwälte Neuer Wall 10, D-20354  
Hamburg, DE

(51) **F16D 65/14** (11) **2 203 658 A2\***  
**F16C 41/00** **F16D 55/00**

(25) De (26) De

(21) 08804127.2 (22) 12.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062164 12.09.2008

(87) WO 2009/053168 2009/18 30.04.2009

(88) 20.08.2009

(30) 26.10.2007 DE 102007051229

(54) • **WÄLZLAGER MIT EINER BREMSEINRICH-  
TUNG**

• **ROLLER BEARING HAVING A BRAKE  
DEVICE**

• **PALIER À ROULEMENT AVEC UN DISPO-  
SITIF DE FREINAGE**

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE

(72) NUISSL, Christian, 90439 Nürnberg, DE  
STÖLZLE, Jürgen, 91056 Erlangen, DE

(51) **F16D 66/02** (11) **2 203 659 A1\***

(25) De (26) De

(21) 07818355.5 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/008267 24.09.2007

(87) WO 2009/039868 2009/14 02.04.2009

(54) • **SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE FÜR  
EIN NUTZFAHRZEUG**

• **DISC BRAKE, IN PARTICULAR FOR A  
UTILITY VEHICLE**

• **FREIN À DISQUE, EN PARTICULIER POUR  
UN VÉHICULE UTILITAIRE**

(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge  
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809  
München, DE

(72) HELF, Anton, 83139 Söchtenau, DE

(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG  
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **F16D 69/02** (11) **2 203 660 A2\***

(25) De (26) De

(21) 08801290.1 (22) 03.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) DE 2008/001483 03.09.2008

(87) WO 2009/039819 2009/14 02.04.2009

(88) 25.06.2009

(30) 27.09.2007 DE 102007046156

(54) • **REIBBELAG SOWIE VERSCHLEISSFESTES  
BAUTEIL**

• **FRICTION LINING AND WEAR-RESISTANT  
PART**

• **REVÊTEMENT DE FRICTION ET ÉLÉMENT  
RÉSISTANT À L'USURE**

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-  
gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,  
DE

(72) GERBING, Tim-Florian, 57518 Betzdorf, DE  
STEINHÄUER, Frank, 57537 Forst, DE

(74) Hoferer, Andreas, LuK Lamellen und Kup-  
plungsbau Beteiligungs KG Industriestrasse  
3, 77815 Bühl, DE

**F16D 69/02** → (51) **D02J 3/02**

**F16F 15/12** → (51) **F16D 41/06**

(51) **F16G 1/28** (11) **2 203 661 A2\***  
**C08L 9/02**

(25) En (26) En

(21) 08832887.7 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002493 25.09.2008

(87) WO 2009/040640 2009/14 02.04.2009

(88) 13.08.2009

(30) 26.09.2007 IT T020070675

(54) • **ZAHNRIEMEN MIT EINER VERSCHLEISS-  
FESTEN SCHICHT UND VERSCHLEISS-  
FESTE SCHICHT DAVON**

• **TOOTHED BELT COMPRISING A RESIS-  
TANT LAYER AND RESISTANT LAYER  
THEREOF**

• **COURROIE DENTÉE COMPRENANT UNE  
COUCHE RÉSISTANTE ET SA COUCHE  
RÉSISTANTE**

(71) DAYCO EUROPE S.r.l., Via Papa Leone XIII,  
45 Frazione Chieti Scalo, 66100 Chieti, IT

(72) BALDOVINO, Carlo, I-65125 Pescara, IT  
ROLANDO, Adriano, I-10087 Valperga  
Canavese, IT

(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16G 1/28** (11) **2 203 662 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08832957.8 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002508 25.09.2008

(87) WO 2009/040647 2009/14 02.04.2009

(88) 18.06.2009

(30) 26.09.2007 IT T020070676

(54) • **VERSCHLEISSFESTE SCHICHT FÜR EINEN  
ZAHNRIEMEN UND ZAHNRIEMEN  
DARAUS**

• **RESISTANT LAYER FOR A TOOTHED BELT  
AND TOOTHED BELT THEREOF**

• **COUCHE RÉSISTANTE POUR UNE COUR-  
ROIE DENTÉE ET SA COURROIE DENTÉE**

(71) DAYCO EUROPE S.r.l., Via Papa Leone XIII,  
45 Frazione Chieti Scalo, 66100 Chieti, IT

(72) BALDOVINO, Carlo, I-65125 Pescara, IT

ROLANDO, Adriano, I-10087 Valperga  
Canavese, IT  
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F16H 3/56** → (51) **F16H 3/72**

(51) **F16H 3/72** (11) **2 203 663 A1\***  
**F16H 37/06** **F16H 3/56**  
**F16H 63/30**

(25) En (26) En

(21) 08800077.3 (22) 29.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/001442 29.09.2008

(87) WO 2009/039590 2009/14 02.04.2009

(30) 28.09.2007 AU 2007905337

(54) • **VERSTELLBARES GETRIEBE**

• **A VARIABLE TRANSMISSION**

• **TRANSMISSION VARIABLE**

(71) Durnin, Stephen John, 40 Raby Esplanade  
Ormiston, Queensland 4160, AU

(72) Durnin, Stephen John, 40 Raby Esplanade  
Ormiston, Queensland 4160, AU

(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3,  
81479 München, DE

**F16H 37/06** → (51) **F16H 3/72**

**F16H 39/14** → (51) **F04B 1/32**

**F16H 55/36** → (51) **F16D 41/06**

(51) **F16H 57/02** (11) **2 203 664 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08787116.6 (22) 11.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060542 11.08.2008

(87) WO 2009/040186 2009/14 02.04.2009

(30) 21.09.2007 DE 102007045251

(54) • **GETRIEBEWELLENANORDNUNG FÜR EIN  
DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE**

• **TRANSMISSION SHAFT ARRANGEMENT  
FOR A TWIN-CLUTCH TRANSMISSION**

• **ENSEMBLE ARBRE DE TRANSMISSION  
POUR UNE TRANSMISSION À DOUBLE  
EMBRAYAGE**

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074  
Herzogenaurach, DE

(72) METTEN, Norbert, 91086 Aurachtal, DE  
WIESNETH, Thomas, 91074 Herzogenaur-  
ach, DE

(51) **F16H 61/26** (11) **2 203 665 A1\***  
**F16H 61/36** **F16H 63/34**

(25) En (26) En

(21) 08834626.7 (22) 28.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/002339 28.08.2008

(87) WO 2009/040985 2009/14 02.04.2009

(30) 25.09.2007 JP 2007247003

(54) • **MECHANISMUS ZUR EINSTELLUNG EINES  
GESCHWINDIGKEITSÄNDERUNGSKABELS  
EINES MANUELLEN GETRIEBES**

• **ADJUSTMENT MECHANISM FOR A  
SPEED-CHANGE CABLE OF A MANUAL  
TRANSMISSION**



- *MÉCANISME DE RÉGLAGE POUR UN CÂBLE DE CHANGEMENT DE VITESSE D'UNE TRANSMISSION MANUELLE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) NAKAHARA, Yoshihito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16H 61/36** → (51) **F16H 61/26****F16H 63/30** → (51) **F16H 3/72****F16H 63/34** → (51) **F16H 61/26**

- (51) **F16J 15/43** (11) **2 203 666 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08840056.9 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080157 16.10.2008
- (87) WO 2009/052282 2009/17 23.04.2009
- (88) 24.09.2009
- (30) 18.10.2007 US 980977 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MAGNET-FLUID-DICHTUNG UND MAGNET-FLUID-DICHTUNG MIT PRÄZISER FLUIDMENGENSTEUERUNG AUF JEDER DICHTUNGSSTUFE*
- *METHOD FOR MAKING A MAGNETIC FLUID SEAL AND MAGNETIC FLUID SEAL WITH PRECISE CONTROL OF FLUID VOLUME AT EACH SEAL STAGE*
- *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ MAGNÉTIQUE AVEC COMMANDE PRÉCISE DU VOLUME DE FLUIDE À CHAQUE STADE D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) Rigaku Innovative Technologies Inc., 1900 Taylor Road, Auburn Hills MI 48326, US
- (72) MAHONEY, David, G., Londonderry NH 03053, US
- HELGELAND, Walter, Charlton MA 01507, US
- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

- (51) **F16K 1/44** (11) **2 203 667 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08843929.4 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/009101 28.10.2008
- (87) WO 2009/056277 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 DE 102007051730
- (54) • *SITZREINIGUNGSFÄHIGES DOPPELSITZ-VENTIL UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG DES SITZREINIGUNGSFÄHIGEN DOPPELSITZVENTILS*
- *DOUBLE-SEAT VALVE HAVING A SEAT-CLEANING FUNCTION, AND METHOD FOR CLEANING SAID DOUBLE-SEAT VALVE HAVING A SEAT-CLEANING FUNCTION*
- *SOUPAPE A DOUBLE SIEGE AVEC POSSIBILITE DE NETTOYAGE DE SIEGE ET PROCEDE DE NETTOYAGE DE CETTE SOUPAPE*
- (71) GEA Tuchenhagen GmbH, Am Industriepark 2-10, 21514 Büchen, DE
- (72) TOLLE, Bastian, 21514 Büchen, DE
- SCHOLZ, Gundar, 21465 Reimbek, DE
- BURMESTER, Jens, 23883 Grambek, DE

- (51) **F16K 1/52** (11) **2 203 668 A1\***
- (25) De (26) De

- (21) 08839791.4 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000364 16.10.2008
- (87) WO 2009/049624 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 DE 102007050454
- (54) • *REGULIERVENTIL*
- *CONTROL VALVE*
- *SOUPAPE DE RÉGULATION*
- (71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
- (72) VIDIC, Tomaz, SI-1251 Moravce, SI
- MØLBAEK, Jens, Jørgen, DK-6430 Nordborg, DK

**F16K 5/00** → (51) **B60H 1/00**

- (51) **F16L 1/20** (11) **2 203 669 A1\***
- B63B 35/03**
- (25) En (26) En
- (21) 08788665.1 (22) 11.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050694 11.08.2008
- (87) WO 2009/022175 2009/08 19.02.2009
- (30) 10.08.2007 GB 0715549
- (54) • *ROHRLEGEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *PIPE LAYING APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE POSE DE CONDUITES*
- (71) Acergy UK Limited, Acergy Campus Tarland Road Westhill, Aberdeen AB33 6NZ, GB
- (72) POSE, Jean-Baptiste, Aberdeen, Aberdeenshire AB12 3RY, GB
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **F16L 3/08** (11) **2 203 670 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07844386.8 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/081755 18.10.2007
- (87) WO 2009/051591 2009/17 23.04.2009
- (54) • *KLEMME FÜR SANITÄREINRICHTUNGEN*
- *SANITARY CLAMP*
- *PINCE SANITAIRE*
- (71) Johnson, Theodore D., 2219 Glenmoor Road South, Clearwater, FL 33764, US
- Boley-Johnson, Robin, 2219 Glenmoor Road South Clearwater, Florida 33764, US
- (72) Johnson, Theodore D., Clearwater, FL 33764, US
- Boley-Johnson, Robin, 2219 Glenmoor Road South Clearwater, Florida 33764, US
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **F16L 5/04** (11) **2 203 671 A1\***
- A62C 2/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09701579.6 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/050499 16.01.2009
- (87) WO 2009/090247 2009/30 23.07.2009

- (30) 16.01.2008 GB 0800765
- (54) • *FEUERUNTERDRÜCKUNGSSYSTEM ZUR PLATZIERUNG IN EINER LEITUNG UM EIN WÄRMEEMPFINDLICHES ROHR, VERFAHREN ZUR PLATZIERUNG DES SYSTEMS UND LEITUNG MIT EINEM SOLCHEN SYSTEM*
- *FIRE-STOP SYSTEM FOR PLACEMENT IN A CONDUIT THROUGH WHICH A THERMALLY WEAKENABLE PIPE EXTENDS, METHOD FOR PLACING THE SYSTEM AND CONDUIT PROVIDED WITH SUCH A SYSTEM*
- *SYSTÈME D'EXTINCTION DE FEU DESTINÉ À ÊTRE DISPOSÉ DANS UN CONDUIT À TRAVERS LEQUEL S'ÉTEND UN TUYAU POUVANT ÊTRE AFFAIBLI THERMIQUEMENT, PROCÉDÉ POUR DISPOSER LE SYSTÈME ET CONDUIT COMPORTANT UN TEL SYSTÈME*
- (71) Beele Engineering B.V., Beunkdijk 11, 7122 NZ Aalten, NL
- (72) BEELE, Johannes Alfred, NL-7122 NZ Aalten, NL
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F16L 9/12** → (51) **C08K 5/00****F16L 25/00** → (51) **F16L 33/26****F16L 27/00** → (51) **F01N 7/14****F16L 27/11** → (51) **F01N 7/14**

- (51) **F16L 33/26** (11) **2 203 672 A1\***
- F16L 25/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08845525.8 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008691 15.10.2008
- (87) WO 2009/056220 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 DE 102007051765
- (54) • *ANSCHLUSSVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUM VERBINDEN EINER DÜNNWANDIGEN SCHLAUCHLEITUNG MIT EINEM KOHLENSTOFFHALTIGEN ANSCHLUSS-TEIL*
- *ATTACHMENT CONNECTION, AND METHOD OF CONNECTING A THIN-WALLED HOSE LINE TO A CARBON-CONTAINING ATTACHMENT PART*
- *ENSEMBLE DE RACCORDEMENT, ET PROCÉDÉ DE RACCORDEMENT D'UN TUYAU FLEXIBLE À PAROI MINCE AVEC UNE PIÈCE DE RACCORDEMENT CONTENANT DU CARBONE*
- (71) Witzemann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE
- (72) HORNING, Jörg, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE
- KOLBE, Gerald, 75180 Pforzheim, DE
- RUMOLD, Michael, 75245 Neulingen-Bauschlott, DE
- (74) MESSINA, Massimo, 76344 Eggenstein, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE

**F16L 37/08** (11) **2 203 673 A2\***  
**F16L 37/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08838599.2 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006133 17.10.2008

- (87) WO 2009/051431 2009/17 23.04.2009
- (88) 23.07.2009
- (30) 18.10.2007 KR 20070105091  
16.10.2008 KR 20080101498
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR ROHR-  
VERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG DER BACKE EINER HAL-  
TEBACKE*  
• *APPARATUS, METHOD FOR CONNECTING  
PIPE AND METHOD FOR MANUFACTUR-  
ING JAW OF HOLDER-JAW*  
• *APPAREIL, PROCÉDÉ DE RACCORDE-  
MENT DE TUYAUX ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION DE MÂCHOIRE DE  
MÂCHOIRE DE SERRAGE*
- (71) Jointop Co., Ltd., No.418-3, Cheongcheon-  
dong Bupyeong-gu, Incheon 403-601, KR
- (72) KIM, Seung-Hyeon, Seoul 137-779, KR  
SEO, Yoon-Soo, Bucheon-si Gyeonggi-do  
420-849, KR
- (74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, 69115  
Heidelberg, DE

**F16L 37/10** → (51) **F16L 37/08**

**F16L 51/03** → (51) **F01N 7/14**

- (51) **F16L 55/18** (11) **2 203 674 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08778826.1 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/004169 16.07.2008
- (87) WO 2009/011543 2009/04 22.01.2009
- (30) 16.07.2007 KR 20070070952  
16.07.2008 KR 20080069052
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SPERRUNG VON  
FLUIDSTROM IN EINER ROHRLEITUNG  
UND DIESE VERWENDENDEN SYSTEM  
ZUR HERSTELLUNG EINER UMGEHUNG*  
• *APPARATUS FOR BLOCKING FLUID FLOW  
IN A PIPE LINE AND SYSTEM FOR  
FORMING BYPASS USING THE SAME*  
• *APPAREIL SERVANT A BLOQUER UN  
DEBIT DE FLUIDE DANS UNE CANALISA-  
TION ET SYSTEME PERMETTANT DE  
FORMER UNE DERIVATION AU MOYEN  
DUDIT APPAREIL*
- (71) Gyemyeong Engineering Co., Ltd., 360-3  
Maedangri, Gwangdeokmyeon, Dongnamgu  
Cheonansi Chungcheongnamdo, KR
- (72) SONG, Myung Sub, Gongju-si Chung-  
cheongnam-do 314-835, KR  
SONG, Ki Ho, Cheonan-si Chungcheongnam-  
do 330-030, KR
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus  
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,  
81541 München, DE

**F16L 55/26** → (51) **B08B 9/055**

**F16L 55/28** → (51) **B08B 9/055**

**F16M 7/00** → (51) **A47B 91/02**

**F16N 31/00** → (51) **B65D 77/06**

- (51) **F17C 3/02** (11) **2 203 675 A2\***
- F17C 13/00** **F17C 5/06**
- F17C 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08726311.7 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/002750 29.02.2008
- (87) WO 2008/109006 2008/37 12.09.2008

- (88) 01.04.2010
- (30) 02.03.2007 US 904541 P  
27.04.2007 US 926504 P
- (54) • *LAGERUNG, TRANSPORT UND HANDHA-  
BUNG VON DRUCKFLUIDEN*  
• *STORING, TRANSPORTING AND HAND-  
LING COMPRESSED FLUIDS*  
• *PROCÉDÉ DE STOCKAGE, DE TRANSPORT  
ET DE GESTION DE FLUIDES COMPRIMÉS*
- (71) Enersea Transport LLC, 3555 Timmons,  
Suite 650, Houston, TX 77027, US
- (72) White, Charles N., Houston, TX 77005, US
- (74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street  
Manchester M2 3LG, GB

**F17C 5/00** → (51) **F17C 3/02**

**F17C 5/06** → (51) **F17C 3/02**

- (51) **F17C 13/00** (11) **2 203 676 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07818357.1 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/008269 24.09.2007
- (87) WO 2009/039869 2009/14 02.04.2009
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN DER  
AUTHENTIZITÄT VON DRUCKNACHFÜLL-  
LASCHEN*  
• *DEVICE FOR RECOGNIZING AUTHENTI-  
CITY OF COMPRESSED REFILL BOTTLES*  
• *DISPOSITIF POUR RECONNAÎTRE L'AU-  
THENTICITÉ DE BOUTEILLES DE  
RECHARGE COMPRIMÉES*
- (71) Vandaele, Jacques Valere, Kasteeldreef 13,  
8710 Wielsbeke - West Flanderen, BE
- (72) Vandaele, Jacques Valere, 8710 Wielsbeke -  
West Flanderen, BE
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti &  
Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

**F17C 13/00** → (51) **F17C 3/02**

**F17D 1/04** → (51) **F23C 99/00**

**F21K 7/00** → (51) **F21V 29/02**

**F21S 8/00** → (51) **A47L 9/28**

- (51) **F21V 15/015** (11) **2 203 677 A1\***
- F21V 31/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08785487.3 (22) 11.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/006607 11.08.2008
- (87) WO 2009/052881 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 DE 102007050641
- (54) • *LEUCHE MIT ZWEI STIRNTEILEN*  
• *LAMP WITH TWO FRONT PARTS*  
• *LAMPE À DEUX PARTIES FRONTALES*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse  
30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) KILGA, Patrick, A-6840 Götzis, AT
- (74) FEURSTEIN, Anton, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

- (51) **F21V 29/00** (11) **2 203 678 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08831466.1 (22) 22.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077212 22.09.2008
- (87) WO 2009/039491 2009/13 26.03.2009
- (30) 21.09.2007 US 994792 P  
09.01.2008 US 10549  
15.02.2008 US 65914  
20.08.2008 US 90391
- (54) • *LED-EINBAULEUCHTE*  
• *LIGHT EMITTING DIODE RECESSED LIGHT  
FIXTURE*  
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ENCASTRÉ À  
DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis  
Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
- (72) TICKNER, Jerold, Newnan GA 30265, US
- (74) WEGNER, Scott, David, Peachtree City GA  
30269, US  
THOMPSON, Evans, Edward, Fairburn GA  
30213, US
- (74) Smees, Anthony James Michael, Gill Jennings  
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon  
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F21V 29/02** (11) **2 203 679 A2\***  
**F21K 7/00** **F21V 31/00**  
**F21Y 101/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08807680.7 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/053754 16.09.2008
- (87) WO 2009/040703 2009/14 02.04.2009
- (88) 22.05.2009
- (30) 27.09.2007 EP 07117424
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND  
VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINER  
BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*  
• *LIGHTING DEVICE AND METHOD OF  
COOLING A LIGHTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ  
DE REFOUILLISSEMENT D'UN DISPOSITIF  
D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards  
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-  
burg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RADERMACHER, Harald, J. G., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**F21V 31/00** → (51) **F21V 29/02**

**F21V 31/04** → (51) **F21V 15/015**

**F21Y 101/02** → (51) **F21V 29/02**

- (51) **F23C 99/00** (11) **2 203 680 A2\***
- B01D 53/50** **B01D 53/86**
- B01D 53/96** **F01K 21/00**
- F02C 3/00** **F17D 1/04**
- F23G 7/00** **F23K 5/08**
- F25J 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08783280.4 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS



(86) CA 2008/001367 25.07.2008  
 (87) WO 2009/039611 2009/14 02.04.2009  
 (88) 11.06.2009  
 (30) 25.09.2007 US 974965 P  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERBRENNUNG VON SCHWEFEL*  
 • *METHODS AND SYSTEMS FOR SULPHUR COMBUSTION*  
 • *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA COMBUSTION DE SOUFRE*  
 (71) Wojak, Bodgan, 405-2233 Allison Road, Vancouver British Columbia V6T 1T7, CA  
 (72) Wojak, Bodgan, Vancouver British Columbia V6T 1T7, CA  
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**F23G 5/50** → (51) **G01N 33/22**

**F23G 7/00** → (51) **F23C 99/00**

(51) **F23J 15/02** (11) **2 203 681 A2\***  
**B01J 20/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08831553.6 (22) 19.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2008/077049 19.09.2008  
 (87) WO 2009/039393 2009/13 26.03.2009  
 (88) 22.10.2009  
 (30) 19.09.2007 US 973632 P  
 18.09.2008 US 233144  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON GEFÄHRLICHEN LUFTSCHADSTOFFEN*  
 • *METHODS AND DEVICES FOR REDUCING HAZARDOUS AIR POLLUTANTS*  
 • *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR RÉDUIRE DES POLLUANTS ATMOSPHÉRIQUES DANGEREUX*  
 (71) C-Quest Technology, L.L.C., 3745 E. Overlook Drive, Port Clinton, Ohio 43452, US  
 (72) COMRIE, Douglas, Port Clinton, Ohio 43452, US  
 (74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**F23K 5/08** → (51) **F23C 99/00**

**F23N 5/00** → (51) **G01N 33/22**

(51) **F23R 3/00** (11) **2 203 682 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08804351.8 (22) 18.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/062407 18.09.2008  
 (87) WO 2009/040286 2009/14 02.04.2009  
 (30) 24.09.2007 EP 07117070  
 (54) • *GASTURBINE MIT GESCHWEISSTEN BRENNKAMMERSCHALEN*  
 • *GAS TURBINE HAVING WELDED COMBUSTION CHAMBER SHELLS*  
 • *TURBINE À GAZ À ENVELOPPES DE CHAMBRE À COMBUSTION SOUDÉES*  
 (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
 (72) TSCHUOR, Remigi, CH-5210 Windisch, CH  
 HÄHNLE, Hartmut, 79790 Küssaberg, DE  
 SCHNEIDER, Lothar, 79761 Waldshut-Tiengen, DE  
 MARKOVIC, Alen, 47000 Karlovac, HR

**F23R 3/14** → (51) **F23R 3/34**

**F23R 3/28** → (51) **F23R 3/34**

(51) **F23R 3/34** (11) **2 203 683 A2\***  
**F23R 3/28** **F23R 3/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08805129.7 (22) 08.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/063435 08.10.2008  
 (87) WO 2009/056425 2009/19 07.05.2009  
 (30) 02.11.2007 GB 0721577  
 (54) • *BRENNKAMMER FÜR TURBOMOTOR*  
 • *A COMBUSTOR FOR A GAS-TURBINE ENGINE*  
 • *FOYER POUR MOTEUR À TURBINE À GAZ*  
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) WILBRAHAM, Nigel, Wordsley Stourbridge West Midlands DY8 5QZ, GB

(51) **F24C 3/00** (11) **2 203 684 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08798538.8 (22) 22.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/074085 22.08.2008  
 (87) WO 2009/029537 2009/10 05.03.2009  
 (30) 24.08.2007 US 968019 P  
 (54) • *HEIZUNGSABDECKUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *HEATER COVERS AND METHODS OF USING THE SAME*  
 • *COUVERTURES DE DISPOSITIF DE CHAUFFAGE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI*  
 (71) Fis Design, LLC, 10480 Kinnard Avenue, Los Angeles, California 90024, US  
 (72) FIS-MENACHE, Arturo A., Los Angeles, California 90024, US  
 (74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **F24C 3/12** (11) **2 203 685 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08803218.0 (22) 26.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/061143 26.08.2008  
 (87) WO 2009/027397 2009/10 05.03.2009  
 (88) 06.05.2010  
 (30) 29.08.2007 CN 200710131445  
 (54) • *HAUSGERÄTE-BEDIENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ANZEIGEEINHEIT*  
 • *OPERATOR CONTROL FOR A DOMESTIC APPLIANCE AND METHOD FOR OPERATING A DISPLAY UNIT*  
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉQUIPEMENT MÉNAGER ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF INDICATEUR*  
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) KARAMATIC, Christian, 83301 Traunreut, DE  
 MAYLE, Andreas, 81739 München, DE

(51) **F24C 7/08** (11) **2 203 686 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801140.8 (22) 07.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) DE 2008/001307 07.08.2008  
 (87) WO 2009/026877 2009/10 05.03.2009  
 (88) 21.01.2010  
 (30) 27.08.2007 DE 102007040649  
 (54) • *PRODUKT- UND SPRACHENUNABHÄNGIGE, GRAPHISCHE ANZEIGE- UND BEDIENEINRICHTUNG EINES GARGERÄTS UND GARGERÄT HIERFÜR*  
 • *PRODUCT-INDEPENDENT AND LANGUAGE-INDEPENDENT GRAPHIC DISPLAY AND CONTROL DEVICE OF A COOKING APPLIANCE, AND COOKING APPLIANCE THEREFOR*  
 • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET DE COMMANDE GRAPHIQUE MULTILINGUE ET MULTIPRODUIT D'UN APPAREIL DE CUISSON ET APPAREIL DE CUISSON ASSOCIÉ*  
 (71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
 (72) LEUSCHNER, Stephan, Michael, 86836 Klosterlechfeld, DE  
 (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

**F24C 7/08** → (51) **H05B 6/06**

**F24D 3/12** → (51) **F24D 19/10**

**F24D 5/02** → (51) **F24D 19/10**

(51) **F24D 19/10** (11) **2 203 687 A1\***  
**F24D 3/12** **F24D 5/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08801367.7 (22) 24.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) DK 2008/000332 24.09.2008  
 (87) WO 2009/039849 2009/14 02.04.2009  
 (30) 25.09.2007 DK 200701376  
 (54) • *ENERGIESYSTEM MIT MODELLVORHERSAGESTEUERUNG*  
 • *A MODEL PREDICTION CONTROLLED ENERGY SYSTEM*  
 • *SYSTÈME D'ÉNERGIE COMMANDÉ PAR PRÉDICTION PAR MODÈLE*  
 (71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK  
 (72) THYBO, Honglian, DK-6400 Sønderborg, DK  
 THYBO, Claus, DK-6400 Sønderborg, DK  
 LARSEN, Lars Finn Sloth, DK-6470 Sydals, DK

(51) **F24F 1/00** (11) **2 203 688 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 08766412.4 (22) 18.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) KR 2008/003451 18.06.2008  
 (87) WO 2009/054588 2009/18 30.04.2009  
 (30) 22.10.2007 KR 20070106159  
 (54) • *KLIMAANLAGE*  
 • *AIR CONDITIONER*  
 • *CLIMATISEUR*  
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
 (72) HUH, Deok, Seoul 153-801, KR  
 PARK, Jeong-Taek, Seoul 153-801, KR  
 SEO, Ki-Won, Seoul 153-801, KR



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

(51) **F24F 11/00** (11) **2 203 689 A1\***  
**E04B 1/70**

(25) En (26) En  
(21) 08832459.5 (22) 18.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/051045 18.09.2008  
(87) WO 2009/038534 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 SE 0702095

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTFEUCHTEN UND DRUCKBEAUF-SCHLAGEN VON RÄUMEN AUF EINEN DRUCK UNTER ATMOSPHERENDRUCK**  
• **DEVICE AND METHOD TO DEHUMIDIFY AND TO PRESSURIZE SPACES TO PRESSURE BELOW ATMOSPHERIC PRESSURE**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉSHUMIDIFIER ET PRESSURISER DES ESPACES À UNE PRESSION AU-DESSOUS DE LA PRESSION ATMOSPHERIQUE**

(71) Lindenstone Innovation AB, Karl Gustavsgatan 39, 411 31 Göteborg, SE

(72) BERGSTEN, Rikard, S-SE-411 32 Göteborg, SE

(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungsportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

(51) **F24F 13/08** (11) **2 203 690 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08741422.3 (22) 17.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002177 17.04.2008  
(87) WO 2009/054579 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 KR 20070106158

(54) • **KLIMAAANLAGE**  
• **AIR CONDITIONER**  
• **CLIMATISEUR**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) HUH, Deok, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-751, KR

SEO, Ki-Won, Anyang-si Gyeonggi-do 430-032, KR

PARK, Jeong-Taek, Seoul 152-848, KR

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

(51) **F24J 2/05** (11) **2 203 691 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08758264.9 (22) 07.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000255 07.07.2008  
(87) WO 2009/006895 2009/03 15.01.2009  
(30) 07.07.2007 DK 200701008

(54) • **SOLARKOLLEKTORPLATTE MIT TEMPERATURGESTEUERTEM BIDIREKTIONALEM LUFTSTROM**  
• **SOLAR COLLECTOR PANEL WITH TEMPERATURE CONTROLLED BI-DIRECTIONAL AIRFLOW**  
• **PANNEAU SOLAIRE À FLUX D'AIR BIDIRECTIONNEL À RÉGULATION DE TEMPÉRATURE**

(71) Lund Madsen, Carsten, Smallegade 46, 1.tv., 2000 Frederiksberg, DK

(72) Lund Madsen, Carsten, 2000 Frederiksberg, DK

(51) **F24J 2/40** (11) **2 203 692 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08789874.8 (22) 10.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001214 10.09.2008  
(87) WO 2009/034573 2009/12 19.03.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 10.09.2007 US 852595

(54) • **SOLARSTROMERZEUGUNGSSYSTEM**  
• **SOLAR ELECTRICITY GENERATION SYSTEM**  
• **SYSTÈME GÉNÉRANT DE L'ÉLECTRICITÉ SOLAIRE**

(71) Zenith Solar Ltd., 3 Golda Meir Street Science Park P.O. Box 4108, 74140 Nes Ziona, IL

(72) TSADKA, Sagie, 76850 Mobile Post Emek Sorek, IL

SEGEV, Roy, 90805 Mevaseret Zion, IL

MIGALOVICH, Piter, 76632 Rehovot, IL

LEVIN, Ori, 63417 Tel Aviv, IL

TARAZI, Ezri, 60850 Shoham, IL

WHELAN, Robert, Gordon Australian Capital Territory 2906, AU

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **F25B 1/00** (11) **2 203 693 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07843032.9 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/079260 24.09.2007  
(87) WO 2009/041959 2009/14 02.04.2009

(54) • **KÄLTEMITTELSYSTEM MIT UMGEHUNGSLAUFUNG UND EIGENER STRÖMUNGSKOMPRESSIONSKAMMER MIT ECONOMISER**  
• **REFRIGERANT SYSTEM WITH BYPASS LINE AND DEDICATED ECONOMIZED FLOW COMPRESSION CHAMBER**  
• **SYSTÈME RÉFRIGÉRANT AYANT UNE CONDUITE DE DÉRIVATION ET UNE CHAMBRE DE COMPRESSION DE FLUX D'ÉCONOMISEUR SPÉCIALISÉE**

(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) LIFSON, Alexander, Manlius NY 13104, US

TARAS, Michael, F., Fayetteville NY 13066, US

(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(51) **F25B 9/14** (11) **2 203 694 A1\***  
**F03G 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 07808822.6 (22) 17.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000812 17.09.2007  
(87) WO 2009/038500 2009/13 26.03.2009

(54) • **ZUR ENERGIEUMWANDLUNG AUSGEFÜHRTE ANORDNUNG**  
• **AN ARRANGEMENT ADAPTED FOR ENERGY TRANSFORMATION**

• **DISPOSITIF ADAPTÉ POUR LA TRANSFORMATION D'ÉNERGIE**

(71) Picoterm AB, Pyramidvägen 9 A, 169 56 Solna, SE

Ovelius, Bengt Seved, Järnvägsgatan 12 330 27 Hestra, SE

(72) OVELIUS, Bengt, Seved, S-330 27 Hestra, SE

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co.KB P. O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

(51) **F25B 9/14** (11) **2 203 695 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08843879.1 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/081597 29.10.2008  
(87) WO 2009/058875 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 US 981184

(54) • **TRÄGHEITSROHR UND PUFFERKAMMER FÜR EINEN PULSRÖHRENKÜHLER**

• **INERTANCE TUBE AND SURGE VOLUME FOR PULSE TUBE REFRIGERATOR**

• **TUBE D'INERTANCE ET VOLUME DE SURPRESSION POUR RÉFRIGÉRATEUR À TUBE À PULSION**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) YUAN, Sidney, W., Los Angeles CA 90066-6933, US

KIRKCONNELL, Carl, S., Huntington Beach CA 92648-6654, US

PRICE, Kenneth, D., Long Beach CA 90807, US

FINCH, Anthony, T., Long Beach CA 90808-4217, US

PRUITT, Gerald, San Pedro CA 90732, US

(74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

**F25B 21/02** → (51) **F25B 23/00**

(51) **F25B 23/00** (11) **2 203 696 A1\***  
**F25B 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 08799538.7 (22) 15.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/076367 15.09.2008

(87) WO 2009/039057 2009/13 26.03.2009

(30) 21.09.2007 US 859591

(54) • **AUFFÜLLZYLUS FÜR SYSTEM ZUM KÜHLEN UNTER UMGEBUNGSTEMPERATUR**

• **TOPPING CYCLE FOR A SUB-AMBIENT COOLING SYSTEM**

• **CYCLE SUPÉRIEUR POUR UN SYSTÈME DE RÉFROIDISSEMENT SUBATMOSPHERIQUE**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) WYATT, William, G., Plano TX 75025, US

KVIATKOFISKY, James, F., Allen TX 75002, US

PRUETT, James, A., Lucas TX 75002, US

ADAMS, Timothy, E., Allen TX 75002, US

MOSHENROSE, Christopher, Allen TX 75002, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **F25D 21/14** (11) **2 203 697 A2\***  
**F25D 23/06**

(25) De (26) De

(21) 08805279.0 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063842 15.10.2008  
(87) WO 2009/053284 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 26.10.2007 DE 102007051342  
(54) • *KÄLTEGERÄTEGEHÄUSE MIT ROHR-  
DURCHFÜHRUNG UND MONTAGEVER-  
FAHREN DAFÜR*  
• *REFRIGERATION DEVICE HOUSING HAV-  
ING A PIPE LEADTHROUGH AND CORRE-  
SPONDING MOUNTING METHOD*  
• *CARTER D'APPAREIL FRIGORIFIQUE  
POURVU D'UN PASSAGE DE TUBES ET  
PROCÉDÉ DE MONTAGE ASSOCIÉ*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HEBESTREIT, Lutz, 89428 Syrgenstein, DE  
KRAPP, Michael, 89564 Nattheim, DE  
(74) Thoma, Lorenz, BSH Bosch und Siemens  
Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewer-  
blicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34,  
81739 München, DE

(51) **F25D 21/14** (11) **2 203 698 A1\***  
**F25D 23/06**

(25) De (26) De  
(21) 08841763.9 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063383 07.10.2008  
(87) WO 2009/053240 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 DE 102007051333  
(54) • *KÄLTEGERÄTEGEHÄUSE MIT ROHR-  
DURCHFÜHRUNG*  
• *REFRIGERATION DEVICE HOUSING HAV-  
ING A PIPE LEADTHROUGH*  
• *CARTER D'APPAREIL FRIGORIFIQUE  
POURVU D'UN PASSAGE DE TUBES*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HEBESTREIT, Lutz, 89428 Syrgenstein, DE  
KRAPP, Michael, 89564 Nattheim, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 203 699 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08803701.5 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061731 05.09.2008  
(87) WO 2009/043678 2009/15 09.04.2009  
(30) 26.09.2007 DE 102007046032  
(54) • *GERÄT*  
• *APPLIANCE*  
• *APPAREIL*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinen-  
feld, DE  
RUPP, Alexander, 81739 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 203 700 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08717675.6 (22) 12.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/052929 12.03.2008  
(87) WO 2009/043606 2009/15 09.04.2009

(30) 26.09.2007 DE 102007046032  
21.12.2007 ES 200703483  
27.02.2008 PCT/EP2008/052380

(54) • *KÄLTEGERÄT*  
• *REFRIGERATION UNIT*  
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) BECKE, Christoph, 83109 Grosskarolinen-  
feld, DE  
RUPP, Alexander, 81739 München, DE

**F25D 23/06** → (51) **F25D 21/14**

**F25J 3/06** → (51) **F23C 99/00**

(51) **F26B 3/02** (11) **2 203 701 A1\***  
**B02C 18/00** **B26D 1/25**  
**B02C 21/00** **B02C 23/24**  
**F26B 3/04** **F26B 3/06**  
**F26B 17/18** **B26D 7/06**  
**B26D 1/50**

(25) En (26) En  
(21) 08830883.8 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NZ 2008/000234 12.09.2008  
(87) WO 2009/035346 2009/12 19.03.2009  
(30) 13.09.2007 NZ 56141707  
22.01.2008 NZ 56528808  
(54) • *TROCKNUNGS- UND MAHLVORRICHTUNG  
UND VERARBEITUNGSANLAGE*  
• *DRYING AND MILLING APPARATUS AND  
PROCESSING PLANT*  
• *APPAREIL DE BROYAGE ET DE SÉCHAGE  
ET INSTALLATION DE TRAITEMENT*

(71) Enviro-Energy Limited, 128 Rostrevor Street,  
Hamilton 3204, NZ  
(72) POTTER, Patrick, Chartwell, Hamilton 3210,  
NZ  
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode  
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
GB

**F26B 3/04** → (51) **F26B 3/02**

**F26B 3/06** → (51) **F26B 3/02**

**F26B 15/00** → (51) **A23L 1/16**

**F26B 17/18** → (51) **F26B 3/02**

**F26B 21/06** → (51) **A23L 1/16**

**F27B 3/08** → (51) **C22B 4/08**

(51) **F27D 1/16** (11) **2 203 702 A1\***  
**C10B 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 08844763.6 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/003686 29.10.2008  
(87) WO 2009/056843 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 US 996104 P  
18.01.2008 IN DE01512008  
(54) • *REPARATUR VON HEIZWÄNDEN IN EINEM  
TIEFOFEN*  
• *REPAIR OF HEATING WALLS IN A  
REFRACTORY FURNACE*  
• *RÉPARATION DE MURS CHAUFFANTS  
D'UN FOUR RÉFRACTAIRE*

(71) Fosbel Intellectual Limited, Chantry House  
High Street Coleshill, Warwickshire, B46  
3BP, GB

(72) DRAKULICH, Dan, Brook Park, OH 44142,  
US  
SCOTT, Jerry, Brook Park, OH 44142, US  
ISON, David, Ashland, KY 41101, US  
DUSEL, Martin, Indianapolis, IN 46236, US

(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha  
Tower Suffolk Street, Queensway Birming-  
ham B1 1TT, GB

**F27D 3/18** → (51) **C22B 4/08**

**F27D 11/08** → (51) **C22B 4/08**

(51) **F28D 7/00** (11) **2 203 703 A1\***  
**F28D 7/16**

(25) En (26) En  
(21) 08832892.7 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/070056 15.07.2008  
(87) WO 2009/042274 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 8622021  
(54) • *STRAHLUNGSKÜHLER UND VERFAHREN  
ZU IHRER MONTAGE*  
• *RADIANT COOLERS AND METHODS FOR  
ASSEMBLING SAME*  
• *DISPOSITIFS DE REFROIDISSEMENT  
RADIANT ET PROCÉDÉS D'ASSEMBLAGE  
DE CEUX-CI*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) STOREY, James, Michael, Houston TX  
77077, US  
AVAGLIANO, Aaron, John, Houston TX  
77077, US  
GERBODE, Ashley, Nicole, Houston TX  
77035, US  
BATTAGLIOLI, John, Clifton Park NY 12019,  
US  
(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F28D 7/16** → (51) **F28D 7/00**

**F28D 20/00** → (51) **H02J 15/00**

(51) **F41A 15/00** (11) **2 203 704 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08799381.2 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/075774 10.09.2008  
(87) WO 2009/042398 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 975898 P  
05.09.2008 US 205202  
(54) • *SCHLITTENFANGEJEKTORANORDNUNG  
FÜR EINE SCHUSSWAFFE*  
• *SLIDE CATCH-EJECTOR ASSEMBLY FOR  
FIREARM*  
• *ENSEMBLE ARRÊTOIR DE GLISSIÈRE-  
ÉJECTEUR POUR ARME À FEU*

(71) STURM, RUGER & COMPANY, INC., One  
Lacey Place, Southport, CT 06890, US  
(72) MCGARRY, James, Prescott Valley AZ  
86314, US  
KALLIO, Robert, A., Conesus NY 14435, US  
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP  
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2  
7JS, GB



(51) **F41H 3/00** (11) **2 203 705 A1\***  
**B32B 15/14** **B32B 17/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08841602.9 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001850 21.10.2008  
(87) WO 2009/052609 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 976172  
(54) • *WÜSTENTARNUNG*  
• *DESERT CAMOUFLAGE*  
• *MATÉRIAU DE CAMOUFLAGE UTILISÉ*  
*DANS LE DÉSERTE*  
(71) Her Majesty the Queen as represented by the  
Minister of National Defence, 101 Colonel By  
Drive, Ottawa, Ontario K1A 0K2, CA  
(72) DUMAS, Jean, Quebec, Quebec G6C 1N1, CA  
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson  
Associates The Old Yard, Lower Town  
Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **F42B 10/14** (11) **2 203 706 A1\***  
**F42B 10/64**  
(25) En (26) En  
(21) 08781190.7 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068817 30.06.2008  
(87) WO 2009/051865 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 US 874585  
(54) • *VERRIEGELUNGSANORDNUNG FÜR*  
*DREHWELLEN*  
• *LOCKING ASSEMBLY FOR ROTARY*  
*SHAFTS*  
• *ENSEMBLE BLOCAGE POUR ARBRES*  
*ROTATIFS*  
(71) H.R. Textron, Inc., 25200 West Rye Canyon  
Road, Santa Clarita, CA 91355, US  
(72) MOCK, M. Robert, Midway Utah 84089, US  
WOODRUFF, Mark, Valencia California  
91355, US  
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15  
Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **F42B 10/20** (11) **2 203 707 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781191.5 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068819 30.06.2008  
(87) WO 2009/051866 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 875410  
(54) • *TECHNIKEN ZUR STEUERUNG DES*  
*ZUGRIFFS DURCH EINEN SCHLITZ AN*  
*EINEM GESCHOSS*  
• *TECHNIQUES FOR CONTROLLING ACCESS*  
*THROUGH A SLOT ON A PROJECTILE*  
• *TECHNIQUES POUR CONTRÔLER L'ACCÈS*  
*À TRAVERS UNE FENTE SUR UN PRO-*  
*JECTILE*  
(71) H.R. Textron, Inc., 25200 West Rye Canyon  
Road, Santa Clarita, CA 91355, US  
(72) ROGERS, Thomas R., Simi Valley California  
93063, US  
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15  
Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

**F42B 10/64** → (51) **F42B 10/14**

**F42B 12/02** → (51) **F42B 15/36**

(51) **F42B 15/36** (11) **2 203 708 A1\***  
**F42B 12/02** **F42B 30/00**  
**F42B 15/38**  
(25) Sv (26) En  
(21) 08839565.2 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/000599 16.10.2008  
(87) WO 2009/051544 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 SE 0702341  
(54) • *VERFAHREN ZUR VARIIERUNG DES*  
*SCHUSSBEREICHES UND DER ZIELWIR-*  
*KUNG FÜR EINE GRANATE UND FÜR*  
*DIESEN ZWECK KONFIGURIERTE GRA-*  
*NATE*  
• *METHOD OF VARYING FIRING RANGE*  
*AND EFFECT IN TARGET FOR SHELL AND*  
*SHELL CONFIGURED FOR THIS PURPOSE*  
• *PROCÉDÉ DE VARIATION DE LA PORTÉE*  
*DE TIR ET EFFET SUR LA CIBLE D'UN*  
*OBUS ET OBUS CONFIGURÉ À CET EFFET*  
(71) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga,  
SE  
(72) JOHANSSON, Nils, S-691 33 Karlskoga, SE  
(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents  
and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

**F42B 15/38** → (51) **F42B 15/36**

**F42B 30/00** → (51) **F42B 15/36**

(51) **G01B 5/28** (11) **2 203 709 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08797752.6 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072968 13.08.2008  
(87) WO 2009/055121 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 977097  
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON*  
*GEWINDEPARAMETERN EINES TEILS*  
• *METHOD FOR ESTIMATING THREAD*  
*PARAMETERS OF A PART*  
• *PROCÉDÉ D'ESTIMATION DES PARAMÈ-*  
*TRES DE FILETAGE D'UNE PIÈCE*  
(71) GII Acquisition, LLC DBA General Inspection,  
LLC, 10585 Enterprise Drive Davisburg, MI  
48350, US  
(72) SPALDING, John, D., Ann Arbor MI 48105,  
US  
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode  
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
GB

(51) **G01B 7/14** (11) **2 203 710 A1\***  
**F01D 21/04**  
(25) De (26) De  
(21) 08841643.3 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/001700 17.10.2008  
(87) WO 2009/052790 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 DE 102007051027  
(54) • *STRÖMUNGSMASCHINE, SPALTMESS-*  
*SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERMIT-*  
*TELN EINES ROTORSPALTES*  
• *TURBOMACHINE, GAP-MEASURING SYS-*  
*TEM, AND METHOD FOR DETERMINING A*  
*ROTOR GAP*

• *MACHINE D'ÉCOULEMENT, SYSTÈME DE*  
*MESURE D'INTERSTICE ET PROCÉDÉ DE*  
*DÉTERMINATION DE L'INTERSTICE D'UN*  
*ROTOR*  
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse  
665, 80995 München, DE  
(72) ZIELINSKI, Michael, 85716 Unterschleis-  
sheim, DE

**G01B 7/30** → (51) **B08B 9/055**

(51) **G01B 11/00** (11) **2 203 711 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08797734.4 (22) 13.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072944 13.08.2008  
(87) WO 2009/055118 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 977117  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM OPTI-*  
*SCHEN UNTERSUCHEN VON TEILEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR OPTICALLY*  
*INSPECTING PARTS*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'INSPEC-*  
*TION OPTIQUE DE PIÈCES*  
(71) GII Acquisition, LLC DBA General Inspection,  
LLC, 10585 Enterprise Drive Davisburg, MI  
48350, US  
(72) NYGAARD, Michael, G., Fenton Michigan  
48430, US  
NYGAARD, Gregory, M., Clarkston Michigan  
48348, US  
NYGAARD, George, M., Davisburg Michigan  
48350, US  
SPALDING, John, D., Ann Arbor Michigan  
48105, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

(51) **G01B 11/14** (11) **2 203 712 A1\***  
**B62D 65/02** **B23P 19/10**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842791.9 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051884 20.10.2008  
(87) WO 2009/053660 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 FR 0758525  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*  
*MESSUNG VON SPIELRÄUMEN UND*  
*BÜNDIGEN ABSCHLÜSSEN ZWISCHEN AN*  
*EINER ANORDNUNG BEFESTIGTEN KOM-*  
*PONENTEN OHNE VORHANDENSEIN DIE-*  
*SER KOMponentEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING*  
*CLEARANCES AND FLUSH-FITTING*  
*BETWEEN COMPONENTS FIXED TO AN*  
*ASSEMBLY IN THE ABSENCE OF ONE OF*  
*THESE COMPONENTS*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE*  
*JEU ET D'AFFLEUREMENT ENTRE DES*  
*PIECES FIXEES SUR UN ENSEMBLE EN*  
*L'ABSENCE DE L'UNE D'ELLES*  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) CALVE, Gilbert, F-35000 Rennes, FR  
FOUBERT, Christophe, 78340 Les Clayes  
sous Bois, FR  
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles  
SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des  
Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**G01B 21/04** → (51) **B23Q 17/09**





• *MATRICE À ÉLÉMENT DÉTECTEUR POUR DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION OPTIQUE*

- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE  
(72) OBERHAUSER, Johann, 83377 Vachendorf, DE

(51) **G01F 1/66** (11) **2 203 721 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839856.5 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079977 15.10.2008  
(87) WO 2009/052169 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 872839  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN NACHWEIS VON ABLAGERUNGEN IN EINEM ULTRASCHALLSTRÖMUNGSMESSE*  
• *A METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING DEPOSIT BUILDUP WITHIN AN ULTRASONIC FLOW METER*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTECTER UNE ACCUMULATION DE DÉPÔT À L'INTÉRIEUR D'UN DÉBITMÈTRE À ULTRASONS*

- (71) Daniel Measurement and Control, Inc., 11100 Brittmore Park Drive, Houston, Texas 77041, US  
(72) STRAUB, Henry Charles Jr., Sugarland Texas 77479, US  
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

(51) **G01F 19/00** (11) **2 203 722 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806669.1 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050853 23.09.2008  
(87) WO 2008/152430 2008/51 18.12.2008  
(88) 07.05.2009  
(30) 24.09.2007 GB 0718574  
(54) • *INTEGRAL GEBILDETE AUFNAHME MIT TIEFEN MARKIERUNGEN AUF DER SEITENWAND*  
• *INTEGRALLY FORMED RECEPTACLE WITH DEPTH MARKS ON THE SIDEWALL*  
• *RECIPIENT*

- (71) Vernacare Limited, Folds Road, Bolton Lancashire, BL1 2TX, GB  
(72) PARTINGTON, Garry, Bolton Lancashire BL2 5DB, GB  
NELSON, Wayne, Manchester Greater Manchester M26 3UU, GB  
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

(51) **G01H 11/08** (11) **2 203 723 A1\***  
**G01N 29/24**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08843588.8 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064177 21.10.2008  
(87) WO 2009/056472 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 FR 0758667

(54) • *PIEZOELEKTRISCHER WANDLER ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN PRÜFUNG EINER STRUKTUR, DIE EIN LOCH UMFASST*  
• *PIEZO-ELECTRIC TRANSDUCER FOR THE NON-DESTRUCTIVE TESTING OF A STRUCTURE COMPRISING A HOLE*  
• *TRANSDUCTEUR PIÉZOELECTRIQUE POUR LE CONTRÔLE NON-DESTRUCTIF D'UNE STRUCTURE COMPORTANT UN TROU*

- (71) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR  
(72) COLIN, Nicolas, F-31770 Colomiers, FR  
BARUT, Sylvère, F-31300 Toulouse, FR  
(74) Fourcade, Emmanuelle, Cabinet Schmit-Christien West Park 4 Rue Paul Mesplé, 31000 Toulouse, FR

(51) **G01J 1/10** (11) **2 203 724 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841902.3 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077821 26.09.2008  
(87) WO 2009/055195 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 977114  
(54) • *KALIBRIERUNGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM OPTISCHEN TEILEMESSSYSTEM*  
• *CALIBRATION DEVICE FOR USE IN AN OPTICAL PART MEASURING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF D'ÉTALONNAGE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN SYSTÈME DE MESURE OPTIQUE DE PIÈCE*

- (71) GII Acquisition, LLC DBA General Inspection, LLC, 10585 Enterprise Drive Davisburg, MI 48350, US  
(72) SPALDING, John, D., Ann Arbor, MI 48105, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01K 1/20** (11) **2 203 725 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840230.0 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/080055 15.10.2008  
(87) WO 2009/052222 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 US 980086 P  
02.05.2008 US 50101

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER TEMPERATUR EINES TESTSENSORS*  
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR DETERMINING THE TEMPERATURE OF A TEST SENSOR*  
• *PROCÉDÉ ET ENSEMBLE POUR DÉTERMINER LA TEMPERATURE D'UN CAPTEUR DE TEST*

- (71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US  
(72) BLAIS, Jeffrey, D., Walden NY 12586, US  
SUN, Steve, Mount Kisco NY 10549, US  
HARRISON, Bern, Granger IN 46530, US  
PARASNIS, Narasinha, C., New Milford CT 06776, US  
PETEU, Serban, F., East Lansing MI 48823, US  
NGUYEN, Tony, Valhalla NY 10595, US  
RIPLEY, Paul, Nanuet NY 10954, US  
WANG, Xin, Elmsford NY 10523, US

GOFMAN, Igor, Croton-on-hudson NY 10520, US  
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG CAO Law & Patents, Patents & Licensing, 51368 Leverkusen, DE

(51) **G01K 7/00** (11) **2 203 726 A1\***  
**G01K 15/00** **G05D 23/19**  
(25) En (26) En  
(21) 07827760.5 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) IT 2007/000709 11.10.2007  
(87) WO 2009/047812 2009/16 16.04.2009  
(54) • *AUSFALLSICHERE TEMPERATURDETEKTIONSEINRICHTUNG*  
• *FAIL-SAFE TEMPERATURE DETECTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE TEMPÉRATURE À SÉCURITÉ INTÉGRÉE*

(71) Ansaldo Segnalamento Ferroviario S.p.A., Località Tito Scalo Zona Industriale, 85050 Tito, IT  
(72) SABINA, Salvatore, I-56127 Pisa, IT  
BIANCO CHINTO, Giovanni, I-10093 Collegno, IT  
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, I-10121 Torino, IT

**G01K 7/02** → (51) **G01K 7/10**

(51) **G01K 7/10** (11) **2 203 727 A2\***  
**G01K 7/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08841598.9 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002816 22.10.2008  
(87) WO 2009/053815 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 24.10.2007 US 982292 P  
(54) • *THERMOELEMENT-AUSGLEICHSLEITUNG*  
• *THERMOCOUPLE EXTENSION WIRE*  
• *FIL D'EXTENSION DE THERMOCOUPLE*

(71) Heraeus Electro-Nite International N.V., Centrum Zuid 1105, 3530 Houthalen, BE  
(72) CONTI, Richard, F., New Hope PA 18938, US  
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **G01K 11/00** (11) **2 203 728 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08841320.8 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/064183 21.10.2008  
(87) WO 2009/053349 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 DE 102007000568  
(54) • *SCHALLABSORBER*  
• *SOUND ABSORBER*  
• *ABSORBEUR PHONIQUE*

- (71) Silencersearch GmbH, Sedanstrasse 31-33, 50668 Köln, DE  
(72) ZICKMANTEL, Frank, 01731 Kreischa, DE  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**G01K 15/00** → (51) **G01K 7/00**

- (51) **G01K 17/00** (11) **2 203 729 A1\***  
**G01T 1/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842984.0 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064424 24.10.2008  
(87) WO 2009/053456 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 FR 0758626

- (54) • ZWEIPHASENÜBERGANGS-NUKLEARKA-  
LORIMETER FÜR EINEN EXPLOSIONS-  
REAKTOR  
• EX-REACTOR TWO-PHASE TRANSIENT  
NUCLEAR CALORIMETER  
• CALORIMETRE NUCLEAIRE TRANSITOIRE  
DIPHASIQUE HORS PILE

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) GROS D'AILLON, Luc, F-38320 Brie et  
Angonnes, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**G01L 3/00** → (51) **G01L 3/10**

**G01L 3/08** → (51) **G01L 3/10**

- (51) **G01L 3/10** (11) **2 203 730 A2\***  
**G01L 3/00** **G01L 3/08**  
**G01L 3/12**

- (25) De (26) De  
(21) 08839450.7 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001693 16.10.2008  
(87) WO 2009/049610 2009/17 23.04.2009  
(88) 02.07.2009  
(30) 17.10.2007 DE 102007049672

- (54) • MESSVORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG  
DES BETRIEBSZUSTANDS EINER WELLE,  
VERFAHREN SOWIE WELLENANORD-  
NUNG MIT DER MESSVORRICHTUNG  
• MEASURING DEVICE FOR DETECTING THE  
OPERATING STATE OF A SHAFT, METHOD  
AND SHAFT ARRANGEMENT COMPRISING  
SAID MEASURING DEVICE  
• DISPOSITIF DE MESURE DESTINÉ À  
DÉTERMINER L'ÉTAT DE FONCTIONNE-  
MENT D'UN ARBRE, PROCÉDÉ ET  
ENSEMBLE ARBRE MUNI DU DISPOSITIF  
DE MESURE

- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE  
(72) HAGEMANN, Tobias, 52072 Aachen, DE  
SCHAAF, Christian, 52074 Aachen, DE

**G01L 3/12** → (51) **G01L 3/10**

- (51) **G01L 21/02** (11) **2 203 731 A1\***  
**H04R 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08806629.5 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/003538 17.10.2008  
(87) WO 2009/050487 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 GB 0720473

- (54) • TRENNUNG AKUSTISCHER QUELLEN  
• ACOUSTIC SOURCE SEPARATION

- SÉPARATION DE SOURCE ACOUSTIQUE  
(71) The University of Surrey, Guildford, Surrey  
GU2 7XH, GB  
(72) GUNEL HACIHABIBOGLU, Banu, Guildford  
Surrey GU1 2BQ, GB  
HACIHABIBOGLU, Huseyin, Guildford Surrey  
GU1 2BQ, GB  
KONDOZ, Ahmet, Guildford Surrey GU4 7LR,  
GB  
(74) Wilson, Alan Stuart, et al, Barker Brettell LLP  
100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham  
B16 8QQ, GB

- (51) **G01N 1/12** (11) **2 203 732 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08801260.4 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/001453 03.09.2008  
(87) WO 2009/030206 2009/11 12.03.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 06.09.2007 DE 102007042261  
02.07.2008 DE 102008031390

- (54) • SONDE ZUR ENTNAHME VON SCHLA-  
CKENPROBEN  
• PROBE FOR TAKING SLAG SAMPLES  
• SONDE POUR PRÉLEVER DES ÉCHAN-  
TILLONS DE LAITIER

- (71) Georgsmarienhütte GmbH, Neue Hütten-  
strasse 1, 49124 Georgsmarienhütte, DE  
Elkmene Hellenic Centre For Research S.A.,  
252 Pireos str., 177 78 Athens, GR  
University Of Patras, Department of Chemi-  
cals Engineering Laboratory of Metallurgy,  
265 04 Rion, Patras, GR  
Sidenor S.A., 57B Ethnikis Antistaseos str.,  
152 31 Halandri, GR  
(72) PAPANANTELOS, Dimitrios, C., GR-115 21  
Athen, GR  
SKARMOUTSOS, Dionysios, GR-113 63  
Athen, GR  
CONTOPOULOS, Ioannis, GR-185 39 Pir-  
aeus, GR  
PALAGAS, Christos, GR-320 00 Thebes, GR  
BOUGANOSPOULOS, Giorgios, GR-412 22  
Larissa, GR  
(74) Röther, Peter, Kolkmannskamp 6, 44879  
Bochum, DE

**G01N 1/22** → (51) **G01N 33/22**

**G01N 1/40** → (51) **C12N 1/02**

**G01N 9/24** → (51) **G01N 21/17**

**G01N 19/10** → (51) **G01N 27/22**

- (51) **G01N 21/00** (11) **2 203 733 A2\***  
**G01N 29/00** **G02B 27/30**  
**A61B 8/00** **A61B 5/1455**  
(25) En (26) En  
(21) 08842292.8 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/081167 24.10.2008  
(87) WO 2009/055705 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 25.10.2007 US 982624 P

- (54) • KONFOKALE FOTOAKUSTISCHE MIKRO-  
SKOPIE MIT OPTISCHER LATERALER  
AUFLÖSUNG

- CONFOCAL PHOTOACOUSTIC MICRO-  
SCOPY WITH OPTICAL LATERAL RESO-  
LUTION  
• MICROSCOPIE PHOTO-ACOUSTIQUE  
CONFOCALE PRÉSENTANT UNE RÉSOLU-  
TION LATÉRALE OPTIQUE  
(71) Washington University in St. Louis, 660  
South Euclid, St. Louis, MO 63110, US  
(72) WANG, Lihong, St. Louis, Missouri 63110,  
US  
MASLOV, Konstantin, St. Louis, Missouri  
63110, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson  
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G01N 21/17** (11) **2 203 734 A1\***  
**G01N 9/24** **A61B 5/00**  
**A61B 5/026** **A61B 8/06**  
**A61B 5/0265**

- (25) En (26) En  
(21) 08807968.6 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/054194 13.10.2008  
(87) WO 2009/050632 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 980207 P

- (54) • VORRICHTUNG, SYSTEME UND VERFAH-  
REN ZUR HERSTELLUNG UND INTEGRA-  
TION KOMPAKTER  
BELEUCHTUNGSPROJEKTE  
• APPARATUS, SYSTEMS AND METHODS  
FOR PRODUCTION AND INTEGRATION OF  
COMPACT ILLUMINATION SCHEMES  
• APPAREIL, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE  
PRODUCTION ET D'INTÉGRATION DE  
SCHÉMAS D'ÉCLAIRAGE COMPACTS

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) SHAHZAD, Khalid, NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
JANKOVIC, Ladislav, NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**G01N 21/47** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 203 735 A1\***  
**B81B 1/00** **G02B 21/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08800365.2 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/001673 25.09.2008  
(87) WO 2009/055903 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 US 983408 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
NACHWEIS VON DURCH PARTIKELFAL-  
LEN GEFANGENEN PARTIKELGEBUNDE-  
NEN FLUOROPHOREN EMITTIERTER  
FLUORESZENZ  
• METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-  
ING FLUORESCENCE EMITTED BY PARTI-  
CLE-BOUND FLUOROPHORES CONFINED  
BY PARTICLE TRAPS  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION  
DE LA FLUORESCENCE ÉMISE PAR DES  
FLUOROPHORES LIÉS À DES PARTICU-  
LES CONFINÉES DANS DES PIÈGES À  
PARTICULES  
(71) National Research Council of Canada, 1200  
Montreal Road, Ottawa ON K1A 0R6, CA



- (72) BOUDREAU, Denis, Sainte-foy, Québec G1W1J5, CA
- GRAVEL, Jean-Francois, Stoneham, Québec G0A 4P0, CA
- VOISIN, Benoit, Québec, Québec G1S 2P8, CA
- LE DROGOFF, Boris, Montreal, Québec H4A 3C1, CA
- VERES, Teodor, Montreal, Québec H3V 3C1, CA
- (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**G01N 23/04** → (51) **C12M 1/00**

- (51) **G01N 23/20** (11) **2 203 736 A1\***  
**G01T 1/36**
- (25) En (26) En
- (21) 08800091.4 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/001456 03.10.2008
- (87) WO 2009/043095 2009/15 09.04.2009
- (30) 03.10.2007 AU 2007905416
- (54) • **ONLINE-ENERGIEDISPERSIONS-RÖNTGENBEUGUNGS-ANALYSEGERÄT**
- **AN ONLINE ENERGY DISPERSIVE X-RAY DIFFRACTION ANALYSER**
- **ANALYSEUR PAR DIFFRACTION DE RAYONS X À DISPERSION D'ÉNERGIE EN LIGNE**
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) O'DWYER, Joel, Wollongong New South Wales 2500, AU
- TICKNER, James, South Australia 5201, AU
- (74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

**G01N 24/00** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 27/07** (11) **2 203 737 A2\***  
**G01N 33/48**
- (25) En (26) En
- (21) 08841041.0 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003346 16.10.2008
- (87) WO 2009/053841 2009/18 30.04.2009
- (88) 04.06.2009
- (30) 22.10.2007 EP 07291282
- (54) • **TESTVORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON THROMBOZYTENAGGREGATIONEN**
- **TEST DEVICE FOR PLATELET AGGREGATION DETECTION.**
- **DISPOSITIF D'ESSAI POUR LA DÉTECTION D'AGRÉGATION PLAQUETTAIRE**
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) RENDU, Francine, F-75014 Paris, FR
- FRUMAN, Daniel, F-78230 Le Pecq, FR
- LEVENSON, Jaime, F-75014 Paris, FR
- (74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**G01N 27/12** → (51) **G01N 27/407**

- (51) **G01N 27/22** (11) **2 203 738 A2\***  
**G01N 27/26** **G01N 19/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08842965.9 (22) 21.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080586 21.10.2008
- (87) WO 2009/055355 2009/18 30.04.2009
- (88) 25.06.2009
- (30) 26.10.2007 US 977799
- (54) • **VERBESSERTE STRUKTUR ZUM KAPAZITÄTSAUSGLEICH EINES INTEGRIERTEN SENSORS FÜR RELATIVE FEUCHTIGKEIT**
- **IMPROVED STRUCTURE FOR CAPACITIVE BALANCING OF INTEGRATED RELATIVE HUMIDITY SENSOR**
- **STRUCTURE AMÉLIORÉE POUR L'ÉQUILIBRAGE CAPACITIF D'UN CAPTEUR D'HUMIDITÉ RELATIVE INTÉGRÉ**
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) DAVIS, Richard, A., Plano, Texas 75023, US
- ALIMI, Youssef, M., Allen, Texas 75002, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01N 27/26** → (51) **G01N 27/22**

- (51) **G01N 27/407** (11) **2 203 739 A1\***  
**G01N 27/12**
- (25) De (26) De
- (21) 08804521.6 (22) 22.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062594 22.09.2008
- (87) WO 2009/053187 2009/18 30.04.2009
- (30) 19.10.2007 DE 102007050119
- (54) • **SPEICHERVORRICHTUNG, SENSORELEMENT UND VERFAHREN ZUR QUALITATIVEN UND/ODER QUANTITATIVEN BESTIMMUNG MINDESTENS EINER GASKOMPONENTE, INSBESONDERE VON STICKOXIDEN, IN EINEM GAS**
- **STORAGE DEVICE SENSOR ELEMENT AND METHOD FOR QUALITATIVE AND/OR QUANTITATIVE DETERMINATION OF AT LEAST ONE GAS COMPONENT, IN PARTICULAR OF NITROGEN OXIDES IN A GAS**
- **DISPOSITIF DE STOCKAGE, ÉLÉMENT CAPTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION QUALITATIVE ET/OU QUANTITATIVE D'AU MOINS UN COMPOSANT GAZEUX, NOTAMMENT D'OXYDES D'AZOTE DANS UN GAZ**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WAHL, Thomas, 75172 Pforzheim, DE
- SCHNEIDER, Jens, 71229 Leonberg, DE
- SCHUMANN, Bernd, 71277 Rutesheim, DE

**G01N 29/00** → (51) **G01N 21/00**

**G01N 29/24** → (51) **G01H 11/08**

**G01N 30/02** → (51) **B01D 53/52**

**G01N 30/86** → (51) **G01N 33/569**

- (51) **G01N 33/22** (11) **2 203 740 A1\***  
**G01N 1/22** **F23G 5/50**  
**F23N 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08842040.1 (22) 22.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NL 2008/050662 22.10.2008
- (87) WO 2009/054718 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 NL 2000960
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES GEHALTS AN FOSSILEN BRENNSTOFFEN IN EINEM BRENNSTOFFSTROM SOWIE VERBRENNUNGSOFEN**
- **METHOD FOR DETERMINING THE FOSSIL FUEL CONTENT IN A FUEL STREAM, AS WELL AS AN INCINERATION FURNACE**
- **PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA TENEUR EN COMBUSTIBLE FOSSILE DANS UN COURANT DE COMBUSTIBLE, AINSI QU'UN FOUR D'INCINÉRATION**
- (71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL
- (72) BAKKER, Fredericus Petrus, NL-1948 AM Beverwijk, NL
- GEUSEBROEK, Marco, NL-1755 RD Petten, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **G01N 33/48** (11) **2 203 741 A1\***  
**G01N 33/50** **G01N 33/66**  
**G06F 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08843163.0 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081213 24.10.2008
- (87) WO 2009/055736 2009/18 30.04.2009
- (30) 25.10.2007 US 982647 P
- 17.12.2007 US 14398 P
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON SENSORDATEN**
- **SYSTEMS AND METHODS FOR PROCESSING SENSOR DATA**
- **SYSTÈMES ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE DONNÉES DE DÉTECTEURS**
- (71) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KAMATH, Apurv, San Diego, CA 92116, US
- DOBLES, J., Michael, San Diego, CA 92129, US
- MAHALINGHAM, Aarthi, San Diego, CA 92126, US
- MENSINGER, Michael, Robert, San Diego, CA 92123, US
- LI, Ying, San Diego, CA 92126, US
- YANG, Richard, C., Irvine, CA 92602, US
- RUPPERT, Deborah, M., San Diego, CA 92121, US
- SHARIATI, Mohammad, Ali, Del Mar, CA 92014, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**G01N 33/48** → (51) **C12N 5/06**

**G01N 33/48** → (51) **G01N 27/07**

**G01N 33/497** → (51) **C12Q 1/04**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 203 742 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08831768.0 (22) 22.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/010952 22.09.2008

(87) WO 2009/038798 2009/13 26.03.2009

(30) 21.09.2007 US 974183 P

- (54) • *TESTLESEVORRICHTUNGSEINSATZ UND VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN EINER LESEVORRICHTUNG*
- *ASSAY READER INSERT AND METHOD OF MAINTAINING A READER*
- *INSERT DE LECTEUR DE TEST ET PROCÉDÉ D'ENTRETIEN D'UN LECTEUR*

(71) Charm Sciences Inc., 659 Andover Street, Lawrence, MA 01843-1032, US

(72) ABRAHAM, Rami, Millis MA 02054, US  
CHARM, Stanley, E., Boston MA 02110, US

(74) Webb, Andrew John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **2 203 743 A1\***  
**G01N 24/00**

(25) En (26) En

(21) 08832096.5 (22) 19.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/077091 19.09.2008

(87) WO 2009/039421 2009/13 26.03.2009

(30) 20.09.2007 US 974002 P

05.05.2008 US 50521 P

- (54) • *PEPTID-BIOMARKER ZUR VORHERSAGE EINER VERSCHLECHTERUNG DER NIERENFUNKTION UND EINER NIERENKRANKHEIT*
- *PEPTIDE BIOMARKERS PREDICTIVE OF RENAL FUNCTION DECLINE AND KIDNEY DISEASE*
- *BIOMARQUEURS PEPTIDIQUES PRÉDIC-TIFS D'UN DÉCLIN DE LA FONCTION RÉNALE ET D'UNE MALADIE DES REINS*

(71) University Of Louisville Research Founda-tion, Inc., Office Of Technology Transfer Med Center Three 201 E. Jefferson Street Suite 215, Louisville, KY 40202, US

(72) KLEIN, Jon, Louisville, Kentucky 40241, US  
MERCHANT, Michael L., Louisville, Kentucky 40241, US

BORATYN, Grzegorz, Louisville, Kentucky 40204, US

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**G01N 33/53** → (51) **C07K 16/22**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/543** → (51) **C12N 1/02**

**G01N 33/543** → (51) **C12Q 1/48**

(51) **G01N 33/569** (11) **2 203 744 A1\***  
**G01N 30/86**

(25) En (26) En

(21) 08843131.7 (22) 22.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064292 22.10.2008

(87) WO 2009/053393 2009/18 30.04.2009

(30) 23.10.2007 EP 07301485

- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER BIOLO-GISCHEN DIVERSITÄT EINER PROBE*

- *A METHOD FOR MEASURING THE BIO-LOGICAL DIVERSITY OF A SAMPLE*
- *PROCÉDÉ POUR MESURER LA DIVERSITÉ BIOLOGIQUE D'UN ÉCHANTILLON*

(71) Institut National de la Recherche Agronomi-que (INRA), 147, rue de l'Université, 75341 Paris Cedex 07, FR

(72) LOISEL, Patrice, F-34170 Caltelnau Le Lez, FR

HAEGEMAN, Bart, B-3300 Tienen, BE  
HAMELIN, Jérôme, F-11200 Ornaissions, FR  
HARMAND, Jérôme, F-34210 La Liviniere, FR

GODON, Jean-Jacques, F-11200 Montseret, FR

(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**G01N 33/569** → (51) **A61K 39/04**

**G01N 33/569** → (51) **G01N 33/573**

(51) **G01N 33/573** (11) **2 203 745 A1\***  
**G01N 33/569** **G01N 33/68**  
**G01N 33/74**

(25) En (26) En

(21) 08842047.6 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050602 27.10.2008

(87) WO 2009/053537 2009/18 30.04.2009

(30) 26.10.2007 US 601 P

- (54) • *VERFAHREN UND PRODUKTE ZUR DIAG-NOSTIZIERUNG VON AUTOIMMUNER-KRANKUNGEN UND MAGENKARZINOM IN ASSOZIATION MIT ATROPHER GASTRITIS*
- *METHODS AND PRODUCTS FOR DIAG-NOSING AUTOIMMUNE DISEASES AND GASTRIC CANCER LINKED WITH ATROPHIC GASTRITIS*
- *MÉTHODES ET PRODUITS POUR DIAG-NOSTIQUER DES MALADIES AUTO-IMMUNES ET UN CANCER GASTRIQUE LIÉ À UNE GASTRITE ATROPHIQUE*

(71) BIOHIT OYJ, Laippatie 1, 00880 Helsinki, FI

(72) SUOVANIEMI, Osmo, FI-00570 Helsinki, FI

(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01N 33/574** (11) **2 203 746 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08789880.5 (22) 15.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001224 15.09.2008

(87) WO 2009/040789 2009/14 02.04.2009

(88) 04.03.2010

(30) 24.09.2007 US 960291 P

25.02.2008 US 64268 P

- (54) • *T-ZELLEN-SUBPOPULATIONEN MIT FÄHIGKEIT ZUR KREBSBEHANDLUNG*
- *T CELL SUBPOPULATIONS CAPABLE OF TREATING CANCER*
- *SOUS-POPULATIONS DE LYMPHOCYTES T CAPABLE DE TRAITER LE CANCER*

(71) Technion Research & Development Founda-tion Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL

Tel Hashomer Medical Research Infrastruc-ture and Services Ltd., The Chaim Sheba Medical Center, Tel Hashomer, 52621 Ramat-Gan, IL

(72) OVED, Kfir, 53316 Givataim, IL  
EDEN, Eran, 34982 Haifa, IL

AKERMAN, Martin, 33534 Haifa, IL

NOY, Roy, 56905 Savyon, IL

BESSER, Michal, 69359 Tel-aviv, IL

REITER, Yoram, 34790 Haifa, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

**G01N 33/574** → (51) **A61K 31/16**

**G01N 33/574** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/66** → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 203 747 A1\***  
**G01N 33/574** **C12N 5/06**  
**A61P 7/00** **C12Q 1/68**  
**A61K 39/395** **A61P 35/02**

(25) En (26) En

(21) 08800070.8 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) AU 2008/001435 26.09.2008

(87) WO 2009/039584 2009/14 02.04.2009

(30) 28.09.2007 AU 2007905339

09.10.2007 AU 2007905527

- (54) • *DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON ERKRANKTEM UND BESCHÄDIGTEM GEWEBE*
- *DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DIS-EASED AND DAMAGED TISSUE*
- *DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT D'UN TISSU ATTEINT DE MALADIE ET LÉSÉ*

(71) Welcome Receptor Antibodies PTY LTD, PO Box 229 North Melbourne, VIC 3051, AU  
Canterbury Medical Services PTY LTD, 11 View Street Canterbury, VIC 3126, AU

(72) WOOKEY, Peter John, North Melbourne, VIC 3051, AU

ZULLI, Anthony, Blackburn South, VIC 3130, AU

(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP Limited Marl-borough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 203 748 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08804750.1 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062861 25.09.2008

(87) WO 2009/040400 2009/14 02.04.2009

(30) 28.09.2007 EP 07117487

- (54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR ERKEN-NUNG KONTRASTMEDIENINDUZIERTER NEPHROTOXIZITÄT*
- *MEANS AND METHODS FOR THE DETEC-TION OF CONTRAST MEDIUM-INDUCED NEPHROTOXICITY*
- *MOYEN ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION DE NÉPHROTOXICITÉ INDUITE PAR UN MILIEU DE CONTRASTE*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzach-erstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) HESS, Georg, 55130 Mainz, DE  
HORSCH, Andrea, 68259 Mannheim, DE  
ZDUNEK, Dietmar, 82327 Tutzing, DE



(74) Dick, Alexander, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 203 749 A2\***  
**G01N 33/53**

(25) En (26) En  
(21) 08838435.9 (22) 02.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011444 02.10.2008  
(87) WO 2009/048530 2009/16 16.04.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 05.10.2007 US 997949 P

(54) • ASSAYS AUF DER BASIS HOCH GEBÜNDELTER PARTIKEL  
• HIGHLY MULTIPLEXED PARTICLE-BASED ASSAYS  
• DOSAGES À BASE DE PARTICULES HAUTEMENT MULTIPLEXÉES

(71) Panomics, Inc., 6519 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US  
(72) MARTIN, Jason, Hartland WI 53029, US  
NGUYEN, Quan, Ngoc, San Ramon CA 94582, US  
(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 203 750 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08842248.0 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064446 24.10.2008  
(87) WO 2009/053465 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 996019 P  
25.10.2007 EP 07119261

(54) • PPM1E-PROTEINE UND NUKLEINSÄUREN ALS ZIELMOLEKÜLE FÜR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN  
• PPM1E PROTEINS AND NUCLEIC ACIDS AS TARGETS FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES  
• PROTÉINES ET ACIDES NUCLÉIQUES DE PPM1E EN TANT QUE CIBLES DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES

(71) EVOTEC Neurosciences GmbH, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE  
(72) VON DER KAMMER, Heinz, 22607 Hamburg, DE  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/48**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/573**

**G01N 33/74** → (51) **G01N 33/573**

(51) **G01R 29/08** (11) **2 203 751 A2\***  
**G01C 21/32** **G01C 3/28**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08841418.0 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064295 22.10.2008  
(87) WO 2009/053395 2009/18 30.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 23.10.2007 FR 0707419

(54) • SYSTEM ZUR MESSUNG EINER PHYSISCHEN QUANTITÄT UND FÜR DIE KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DERARTIGER MESSUNGEN

• SYSTEM FOR MEASURING A PHYSICAL QUANTITY AND FOR THE MAP REPRESENTATION OF SAID MEASURES  
• SYSTÈME DE MESURE D'UNE GRANDEUR PHYSIQUE ET DE REPRÉSENTATION CARTOGRAPHIQUE DE CES MESURES

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
(72) LEVAUFRE, Bernard, F-49300 Cholet, FR  
BARBUT, Jean-Michel, F-69003 Lyon, FR  
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

**G01R 31/28** → (51) **G01R 31/302**

(51) **G01R 31/302** (11) **2 203 752 A1\***  
**G01R 31/28** **G01R 31/308**  
**G01R 31/3183**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08843897.3 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051913 23.10.2008  
(87) WO 2009/056738 2009/19 07.05.2009  
(30) 26.10.2007 FR 0758621

(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER PARTIKELMPFINDLICHKEIT ELEKTRONISCHER KOMPONENTEN  
• METHOD OF DETERMINING THE PARTICLE SENSITIVITY OF ELECTRONIC COMPONENTS  
• PROCÉDE DE DETERMINATION DE LA SENSIBILITÉ DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES VIS À VIS DES PARTICULES

(71) European Aeronautic Defence And Space Company EADS, 37 Blvd. de Montmorency, 75116 Paris, FR  
AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex 9, FR  
ASTRIUM SAS, 6, rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR  
(72) MILLER, Florent, F-92300 Levallois, FR  
BUARD, Nadine, F-92190 Meudon, FR  
WEULERSSE, Cécile, F-78000 Versailles, FR  
CARRIERE, Thierry, F-78510 Triel Sur Seine, FR  
HEINS, Patrick, F-81140 Castelnau de Montmiral, FR

**G01R 31/308** → (51) **G01R 31/302**

**G01R 31/3167** → (51) **G06F 1/26**

**G01R 31/3183** → (51) **G01R 31/302**

(51) **G01R 31/327** (11) **2 203 753 A1\***  
**H02H 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08842083.1 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064016 17.10.2008  
(87) WO 2009/053309 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 996036 P  
11.02.2008 EP 08151245

(54) • SYSTEMEBENENTESTS FÜR AUTOMATISIERUNGSSYSTEME EINER UNTERSTATION

• SYSTEM LEVEL TESTING FOR SUBSTATION AUTOMATION SYSTEMS  
• TEST DE NIVEAU DE SYSTÈME POUR DES SYSTÈMES D'AUTOMATISATION DE SOUS-STATION

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) KIRRMANN, Hubert, CH-5404 Dättwil, CH  
OBRIST, Michael, CH-5400 Baden, CH  
WIMMER, Wolfgang, CH-5323 Rietheim, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

(51) **G01R 31/327** (11) **2 203 754 A1\***  
**H02H 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 08842255.5 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064510 27.10.2008  
(87) WO 2009/053488 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 996036 P

(54) • BETRIEB EINES UNTERSTATIONS-AUTOMATIONSSYSTEMS  
• OPERATING A SUBSTATION AUTOMATION SYSTEM  
• FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME D'AUTOMATISATION DE SOUS-STATION

(71) ABB Research Ltd., Affoltern Str. 44, 8050 Zürich, CH  
(72) KIRRMANN, Hubert, CH-5405 Dättwil, CH  
OBRIST, Michael, CH-5400 Baden, CH  
(74) Meier Obertüfer, Jürg, ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-IC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **G01R 31/36** (11) **2 203 755 A1\***  
**B60L 11/18**

(25) De (26) De  
(21) 08803238.8 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061171 27.08.2008  
(87) WO 2009/043640 2009/15 09.04.2009  
(30) 26.09.2007 DE 102007046222

(54) • VERFAHREN ZUR INFORMATION EINES FAHRERS ÜBER EINE ABGABEFÄHIGKEIT EINER ANFORDERBAREN MINDESTLEISTUNG EINES ELEKTROMOTORS EINES FAHRZEUGS  
• METHOD FOR INFORMING A DRIVER OF AN ABILITY OF AN ELECTRIC MOTOR IN A VEHICLE TO SUPPLY A MINIMUM AMOUNT OF POWER WHICH CAN BE REQUESTED

• PROCÉDE POUR INFORMER UN CONDUCTEUR SUR LA CAPACITÉ DE DÉBITER UNE PUISSANCE MINIMALE POUVANT ÊTRE REQUISE D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE D'UN VÉHICULE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) PRICKARZ, Herbert, 70734 Fellbach, DE

**G01R 31/36** → (51) **G06F 1/26**

(51) **G01R 33/06** (11) **2 203 756 A1\***  
**H01L 43/06**

(25) En (26) En  
(21) 08807981.9 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/054261 16.10.2008  
 (87) WO 2009/050673 2009/17 23.04.2009  
 (30) 18.10.2007 EP 07118816  
 (54) • *MAGNETFELDESENSOR*  
 • *MAGNETIC FIELD SENSOR*  
 • *DÉTECTEUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE*  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) ZIEREN, Victor, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 WOLTERS, Robertus, A., M., NL-5656 AG Eindhoven, NL  
 (74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/34** (11) **2 203 757 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08839833.4 (22) 15.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2008/054228 15.10.2008  
 (87) WO 2009/050650 2009/17 23.04.2009  
 (88) 02.07.2009  
 (30) 17.10.2007 EP 07118668

(54) • *BIRDCAGE-SPULE MIT VERBESSERTER HOMOGENITÄT UND REDUZIERTER SPEZIFISCHER ABSORPTIONSRATE*  
 • *BIRDCAGE COIL WITH IMPROVED HOMOGENEITY AND REDUCED SAR*  
 • *BOBINE EN CAGE À OISEAUX PRÉSENTANT UNE HOMOGENÉITÉ AMÉLIORÉE ET UN SAR RÉDUIT*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (72) LUEDEKE, Kai-Michael, 22335 Hamburg, DE  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/563** (11) **2 203 758 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08842296.9 (22) 24.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/003403 24.10.2008  
 (87) WO 2009/053845 2009/18 30.04.2009  
 (30) 25.10.2007 EP 07291292  
 (54) • *ECHTZEIT-MAGNETRESONANZ-DIFFUSIONS-BILDBEGEBUNG*  
 • *REAL-TIME MAGNETIC RESONANCE DIFFUSION IMAGING*  
 • *IMAGERIE DE DIFFUSION PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE EN TEMPS RÉEL*  
 (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
 (72) POUPON, Cyril, F-91140 Villebon-sur-Yvette, FR  
 POUPON, Fabrice, F-91140 Villebon-sur-Yvette, FR  
 ROCHE, Alexis, F-91590 Guigneville-en-Essonne, FR  
 MANGIN, Jean-François, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR  
 (74) Priori, Enrico, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01R 33/565** (11) **2 203 759 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07859294.6 (22) 26.10.2007

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

AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/004256 26.10.2007

(87) WO 2009/053770 2009/18 30.04.2009  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KORREKTUR VON B1-INHOMOGENITÄTEN BEI DER MAGNETISCHEN KERNRESONANZBILDBEGEBUNG*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR CORRECTING B1-INHOMOGENEITIES IN NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE IMAGING*  
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CORRIGER DES INHOMOGÉNÉITÉS DE B1 EN IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE*  
 (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) BOULANT, Nicolas, F-75005 Paris, FR  
 (74) Priori, Enrico, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01S 1/00** (11) **2 203 760 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08807978.5 (22) 16.10.2008

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

AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/054258 16.10.2008  
 (87) WO 2009/050671 2009/17 23.04.2009  
 (30) 19.10.2007 EP 07118837  
 (54) • *VERARBEITUNG VON SIGNALLEN EINES SATELLITENPOSITIONIERUNGSSYSTEMS*  
 • *PROCESSING OF SATELLITE POSITIONING SYSTEM SIGNALS*  
 • *TRAITEMENT DES SIGNAUX DE SYSTÈME DE POSITIONNEMENT PAR SATELLITE*  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) MARSHALL, Christopher, B., Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 DOOLEY, Saul, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Betchworth House 67-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G01S 5/14** → (51) **G01C 21/32**

(51) **G01S 13/00** → (51) **H01Q 1/38**

(51) **G01S 13/90** (11) **2 203 761 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08808022.1 (22) 11.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) IL 2008/001219 11.09.2008  
 (87) WO 2009/053960 2009/18 30.04.2009  
 (88) 18.06.2009  
 (30) 24.10.2007 IL 18688407  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABBILDUNG VON OBJEKTEN*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR IMAGING OBJECTS*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'IMAGER DES OBJETS*  
 (71) Elta Systems Ltd., 100 Yitzchak Hanassi Blvd. P.O.B. 330, 77102 Ashdod, IL  
 (72) WEISS, Nathan, 76211 Rehovot, IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**G01T 1/12** → (51) **G01K 17/00**

(51) **G01T 1/17** (11) **2 203 762 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08807938.9 (22) 09.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/054139 09.10.2008  
 (87) WO 2009/050619 2009/17 23.04.2009  
 (88) 11.03.2010  
 (30) 18.10.2007 CN 200710181189  
 (54) • *TEILCHENZÄHLVORRICHTUNG MIT IMPULSVERKÜRZUNG*  
 • *PARTICLE-COUNTING APPARATUS WITH PULSE SHORTENING*  
 • *APPAREIL DE COMPTAGE DE PARTICULES À RÉDUCTION D'IMPULSIONS*  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) MARKS, Aviv, 31004 Haifa, IL  
 LIRAN, Tuvia, 31004 Haifa, IL  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01T 1/20** → (51) **G01T 1/24**

(51) **G01T 1/24** (11) **2 203 763 A2\***  
**G01T 1/20**

(25) En (26) En  
 (21) 08807553.6 (22) 05.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) IB 2008/053602 05.09.2008  
 (87) WO 2009/031126 2009/11 12.03.2009  
 (88) 03.09.2009  
 (30) 07.09.2007 EP 07115967  
 (54) • *STRAHLUNGSDETEKTOR MIT MEHREREN UMWANDLUNGSSCHICHTEN*  
 • *RADIATION DETECTOR WITH SEVERAL CONVERSION LAYERS*  
 • *DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT AYANT PLUSIEURS COUCHES DE CONVERSION*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO  
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (72) HERRMANN, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 BAEUMER, Christian, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 STEADMAN BOOKER, Roger, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 ZEITLER, Guenter, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01T 1/36** → (51) **G01N 23/20**

(51) **G01V 3/28** (11) **2 203 764 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08835730.6 (22) 29.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/078058 29.09.2008  
(87) WO 2009/045938 2009/15 09.04.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 05.10.2007 US 868379  
(54) • *BESTIMMUNG VON EFFEKTE VERSCHIEDENER TEILE EINER DECKSTRUKTUR REPRÄSENTIERENDEN KORREKTURFAKTOREN*  
• *DETERMINING CORRECTION FACTORS REPRESENTING EFFECTS OF DIFFERENT PORTIONS OF A LINING STRUCTURE*  
• *DÉTERMINATION DE FACTEURS DE CORRECTION REPRÉSENTANT LES EFFETS DE DIFFÉRENTES PARTIES D'UNE STRUCTURE DE REVÊTEMENT*  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR  
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH LI CY EE ES FI HR IS LU LV MC MT PT SE  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(72) CLARK, Brian, Sugar Land TX 77479, US  
MORRISON, Frank, Berkeley CA 94708, US  
NICHOLS, Edward, Berkeley CA 94706, US  
ZHANG, Hong, El Sobrante CA 94803, US  
ROSTHAL, Richard, A., Richmond CA 94801, US  
(74) Stooile, Brian David, Sensa Gamma House, Enterprise Road Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

**G02B 1/04** → (51) **C08F 220/26**

**G02B 3/00** → (51) **B29D 11/00**

- (51) **G02B 5/28** (11) **2 203 765 A1\***  
**G02B 26/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08841230.9 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/080651 21.10.2008  
(87) WO 2009/055393 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 982094 P  
(54) • *AUF MEMS BASIERENDE VORRICHTUNGEN MIT EINSTELLBARER DURCHLÄSSIGKEIT*  
• *ADJUSTABLY TRANSMISSIVE MEMS-BASED DEVICES*  
• *DISPOSITIFS BASÉS SUR DES MEMS PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE TRANSMISSION RÉGLABLES*  
(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) KHAZENI, Kasra, San Jose CA 95120, US  
KOTHARI, Manish, Cupertino CA 95014, US  
MIGNARD, Marc, San Jose CA 95128, US  
XU, Gang, Cupertino CA 95014, US  
GRUHLKE, Russell, W., Milpitas CA 95035, US  
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 203 766 A2\***  
**H01L 25/075**  
(25) En (26) En

- (21) 08839922.5 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054172 10.10.2008  
(87) WO 2009/050623 2009/17 23.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 16.10.2007 EP 07118575  
(54) • *SEITLICH EMITTIERENDE LED-LICHTQUELLE FÜR RÜCKBELEUCHTUNGSANWENDUNGEN*  
• *SIDE-EMITTING LED LIGHT SOURCE FOR BACKLIGHTING APPLICATIONS*  
• *SOURCE LUMINEUSE A DEL A EMISSION LATÉRALE POUR DES APPLICATIONS DE RETRO-ECLAIRAGE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN SPRANG, Hendrik, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/028** (11) **2 203 767 A1\***  
**G02B 6/036**

- (25) En (26) En  
(21) 08841421.4 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/000239 23.10.2008  
(87) WO 2009/054715 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 FR 0707403  
(54) • *MULTIMODEFASER*  
• *MULTIMODE FIBER*  
• *FIBRE MULTIMODE*  
(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL  
(72) MOLIN Denis, F-91210 Draveil, FR  
LUMINEAU, Yves, F-95220 Herblay, FR  
SILLARD, Pierre, F-78150 Le Chesnay, FR  
VAN LANKVELD, Ralph, Petrus, Johannes, Adrianus, 5613-DS Eindhoven, NL  
DE JONGH, Koen, NL-5694 SB Son En Breugel, NL

**G02B 6/036** → (51) **G02B 6/028**

- (51) **G02B 6/12** (11) **2 203 768 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841755.5 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/012098 23.10.2008  
(87) WO 2009/055018 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 975974  
(54) • *PHOTONISCHE VERBINDUNGEN FÜR COMPUTERSYSTEMKOMPONENTEN*  
• *PHOTONIC INTERCONNECTS FOR COMPUTER SYSTEM DEVICES*  
• *INTERCONNEXIONS PHOTONIQUES POUR DES DISPOSITIFS DE SYSTÈME D'ORDINATEUR*  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
(72) BEAUSOLEIL, Raymond G, Palo Alto California 94304, US  
FIORENTINO, Marco, Palo Alto California 94304, US  
JOUPII, Norman, Paul, Palo Alto California 94304, US

- BINKERT, Nathan, Lorenzo, Palo Alto California 94304, US  
SCHREIBER, Robert, Samuel, Palo Alto California 94304, US  
XU, Qianfan, Palo Alto California 94304, US  
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 203 769 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08840904.0 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/080756 22.10.2008  
(87) WO 2009/055446 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 999867 P  
(54) • *FASERVERTEILUNGSNABE*  
• *FIBER DISTRIBUTION HUB*  
• *RÉPARTITEUR DE DISTRIBUTION DE FIBRE OPTIQUE*  
(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US  
(72) LOEFFELHOLZ, Todd, Minnetonka MN 55305, US  
TANG, Mao, Nian, Su Qian City, CN  
LEI, Hai, Bin, Song Jiang District, CN  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 203 770 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08841182.2 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/079965 15.10.2008  
(87) WO 2009/055283 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 22.10.2007 US 975905  
28.03.2008 US 58152  
(54) • *WELLENLÄNGENTEILUNGSMULTIPLEXER ODER OPTISCHES SPLITTERMODUL*  
• *WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXER OR OPTICAL SPLITTER MODULE*  
• *MODULE DE MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE*  
(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US  
(72) ZIMMEL, Steven, C., Minneapolis, MN 55417, US  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 203 771 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08843005.3 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/080763 22.10.2008  
(87) WO 2009/055453 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 975904  
(54) • *GLASFASERKABELKLEMMME*  
• *FIBER OPTIC CABLE CLAMP*  
• *PINCE DE CÂBLE DE FIBRE OPTIQUE*  
(71) ADC Telecommunications, INC., 13625 Technology Drive Eden Prairie, MN 55344-2252, US



- (72) GONZALEZ, Jaime, Shakopee MN 55379, US  
WALTERS, Cindy, S., Prior Lake MN 55372, US  
SOLHEID, James, J., Lakeville MN 55044, US  
ZIMMEL, Steven, C., Minneapolis MN 55417, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G02B 7/04** (11) **2 203 772 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835933.6 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068406 03.10.2008
  - (87) WO 2009/044935 2009/15 09.04.2009
  - (30) 04.10.2007 JP 2007261088
  - (54) • LINSENVORRICHTUNG UND ABBILDUNGSVORRICHTUNG
  - LENS APPARATUS AND IMAGING APPARATUS
  - APPAREIL A LENTILLE ET APPAREIL D'IMAGERIE
  - (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
  - (72) KUDOH, Tomoyuki, Tokyo 146-8501, JP
  - (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G02B 7/04** (11) **2 203 773 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836460.9 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068407 03.10.2008
  - (87) WO 2009/044936 2009/15 09.04.2009
  - (30) 04.10.2007 JP 2007261089
  - (54) • LINSENVORRICHTUNG UND ABBILDUNGSVORRICHTUNG
  - LENS APPARATUS AND IMAGING APPARATUS
  - APPAREIL A LENTILLE ET APPAREIL D'IMAGERIE
  - (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
  - (72) KUDOH, Tomoyuki, Tokyo 146-8501, JP
  - (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

**G02B 7/06** → (51) **G02B 21/02**

**G02B 7/10** → (51) **G02B 21/02**

**G02B 17/00** → (51) **G03F 7/20**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 203 774 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804658.6 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062749 24.09.2008
  - (87) WO 2009/047117 2009/16 16.04.2009
  - (30) 05.10.2007 DE 102007048089
  - (54) • ANORDNUNG ZUM UNTERSUCHEN VON MIKROSKOPISCHEN UND MAKROSKOPISCHEN PRÄPARATEN

- ARRANGEMENT FOR ANALYZING MICROSCOPIC AND MACROSCOPIC PREPARATIONS
- SYSTÈME D'EXAMEN DE PRÉPARATIONS MICROSCOPIQUES OU MACROSCOPIQUES

- (71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
- (72) SENDROWSKI, Peter, 69181 Leimen, DE
- KRESS, Claus, 69151 Neckargmünd, DE
- (74) Hassenbürger, Anneliese, et al, Leica Microsystems GmbH Corporate Patents + Trademarks Department Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

**G02B 21/00** → (51) **G01N 21/64**

(51) **G02B 21/02** (11) **2 203 775 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842406.4 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/008802 17.10.2008
  - (87) WO 2009/052999 2009/18 30.04.2009
  - (30) 24.10.2007 EP 07020831
  - 24.10.2007 US 982298 P
  - (54) • ZOOMSYSTEM FÜR EINE OPTISCHE STEREOVORRICHTUNG
  - ZOOM SYSTEM FOR AN OPTICAL STEREO DEVICE
  - SYSTÈME D'OBJECTIF À FOCALE VARIABLE POUR UN DISPOSITIF STÉRÉO OPTIQUE
  - (71) Swiss Medical Technology GmbH, Nöllenstr. 15A, 9443 Widnau, CH
  - (72) LUBER, Joachim, CH-9430 St. Margrethen, CH
  - (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**G02B 21/22** → (51) **G02B 21/02**

(51) **G02B 21/26** (11) **2 203 776 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08802309.8 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/007785 18.09.2008
  - (87) WO 2009/049740 2009/17 23.04.2009
  - (30) 09.10.2007 DE 102007048409
  - (54) • VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN VON BIOLOGISCHEN PROBEN IN EINER MIKROSKOPISCHEN ANORDNUNG
  - METHOD FOR POSITIONING BIOLOGICAL SAMPLES IN A MICROSCOPIC ARRANGEMENT
  - PROCÉDÉS DE POSITIONNEMENT D'ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES DANS UN DISPOSITIF À MICROSCOPE
  - (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
  - (72) LIPPERT, Helmut, 07743 Jena, DE
  - RADT, Benno, 07743 Jena, DE
  - DIETRICH, Christian, 07743 Jena, DE
  - POWER, Christopher, 07743 Jena, DE
  - (74) Hampe, Holger, c/o Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

**G02B 21/36** → (51) **G02B 21/02**

**G02B 26/00** → (51) **G02B 5/28**

(51) **G02B 27/00** (11) **2 203 777 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08835721.5 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078493 01.10.2008
  - (87) WO 2009/046137 2009/15 09.04.2009
  - (30) 02.10.2007 US 997306 P
  - 24.10.2007 US 254

- (54) • OPTISCHES BILDGEBUNGSSYSTEM MIT KATROPTISCHEM OBJEKTIV, BREITBANDOBJEKTIV MIT SPIEGEL SOWIE BRECHUNGSLINSEN UND OPTISCHES BREITBAND-BILDGEBUNGSSYSTEM MIT ZWEI ODER MEHR ABBILDUNGSWEGEN
- OPTICAL IMAGING SYSTEM WITH CATOPTRIC OBJECTIVE; BROADBAND OBJECTIVE WITH MIRROR; AND REFRACTIVE LENSES AND BROADBAND OPTICAL IMAGING SYSTEM HAVING TWO OR MORE IMAGING PATHS
- SYSTÈME D'IMAGERIE OPTIQUE AVEC OBJECTIF CATOPTRIQUE; OBJECTIF À LARGE BANDE AVEC MIROIR; ET LENTILLES DE RÉFRACTION ET SYSTÈME D'IMAGERIE OPTIQUE À LARGE BANDE POSSÉDANT AU MOINS DEUX CHEMINS D'IMAGERIE

- (71) KLA-Tencor Corporation, One Technology Drive, Milpitas, CA 95035, US
- (72) HWANG, Shioh-Hwei, San Ramon California 94582, US
- KIRK, Gregory, L., Pleasanton California 94566, US
- JEONG, Hwan, J., Los Altos California 94024, US
- SHAFFER, David, Fairfield Connecticut 06824, US
- HUDYMA, Russell, San Ramon California 94582, US
- (74) Lukaszzyk, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszzyk ul. Glowackiego 8/6, 40-062 Katowice, PL

(51) **G02B 27/09** (11) **2 203 778 A2\***  
**G03F 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 08841021.2 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069704 23.10.2008
  - (87) WO 2009/054541 2009/18 30.04.2009
  - (88) 02.07.2009
  - (30) 24.10.2007 US 960996 P
  - 14.01.2008 US 6446 P
  - 03.10.2008 US 245021
  - (54) • OPTISCHE EINHEIT, OPTISCHES BELEUCHTUNGSGERÄT, BELICHTUNGSGERÄT UND GERÄTEHERSTELLUNGSVERFAHREN
  - OPTICAL UNIT, ILLUMINATION OPTICAL APPARATUS, EXPOSURE APPARATUS, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD
  - UNITÉ OPTIQUE, APPAREIL D'ÉCLAIRAGE OPTIQUE, APPAREIL D'EXPOSITION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF ASSOCIÉ
  - (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
  - (72) TANITSU, Osamu, Tokyo 100-8331, JP
  - (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE



(60) 09015716.5  
09015718.1

---

(51) **G02B 27/09** (11) **2 203 779 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08843084.8 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051846 10.10.2008  
(87) WO 2009/053633 2009/18 30.04.2009  
(30) 12.10.2007 FR 0758288  
(54) • **HOMOGENISIERER MIT EINER PHASEN-  
PLATTE**  
• **HOMOGENISER INCLUDING A PHASE  
PLATE**  
• **HOMOGENISEUR A LAME DE PHASE**  
(71) Ecole Polytechnique, Route de Saclay, 91128  
Palaiseau Cedex, FR  
Silios Technologies, Z.I. Peynier-Rousset  
Rue Gaston Imbert prolongée, 13790 Pey-  
nier, FR  
(72) CANOVA, Federico, F-75007 Paris, FR  
CHAMBARET, Jean-Paul, F-92320 Chatillon,  
FR  
TISSERAND, Stéphane, F-13006 Marseille,  
FR  
REVERSAT, Fabien, F-13100 Aix-en-Prov-  
ence, FR  
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés  
25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay  
Université, 91893 Orsay Cedex, FR

**G02B 27/30** → (51) **G01N 21/00**

(51) **G02C 7/04** (11) **2 203 780 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806800.2 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050993 24.10.2008  
(87) WO 2009/053755 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 GB 0720965  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
WEICHEN KONTAKTLINSE**  
• **METHOD OF MAKING A SOFT CONTACT  
LENS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LEN-  
TILLE DE CONTACT SOUPLE**  
(71) Contact Lens Precision Laboratories Limited,  
Commercy Way, Leighton Buzzard, Bed-  
fordshire LU7 4RW, GB  
(72) CLAMP, John, Leighton Buzzard Bedford-  
shire LU7 4RW, GB  
(74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Mat-  
thews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2  
1DP, GB

**G02F 1/133** → (51) **G02F 1/13357**

**G02F 1/1333** → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 203 781 A1\***  
**G02F 1/1333**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08844372.6 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064778 31.10.2008  
(87) WO 2009/056621 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 FR 0707675  
(54) • **FLÜSSIGKRISTALLBILDSCHIRM**

• **LIQUID CRYSTAL SCREEN**  
• **ECRAN A CRISTAL LIQUIDE**  
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-  
Seine, FR  
(72) KRETZ, Thierry, F-38430 Saint Jean de  
Moirans, FR  
MEUNIER, Bernard, F-38590 Saint Etienne  
de Saint Geoirs, FR  
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France  
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "  
Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117  
Arcueil Cedex, FR

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 203 782 A1\***  
**G09G 3/34** **G02F 1/133**  
(25) De (26) De  
(21) 08802345.2 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007824 18.09.2008  
(87) WO 2009/036978 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 DE 102007044476  
(54) • **BELEUCHTUNGSEINHEIT UND VERFAH-  
REN ZUR ANSTEUERUNG DER BELEUCH-  
TUNGSEINHEIT**  
• **ILLUMINATION UNIT AND METHOD FOR  
DRIVING THE ILLUMINATION UNIT**  
• **UNITÉ D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE  
COMMANDE D'UNE UNITÉ D'ÉCLAIRAGE**  
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-  
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543  
München, DE  
(72) LANCHAVA, Bakuri, 93049 Regensburg, DE  
KRAUS, Robert, 93051 Regensburg, DE  
DUSSAULT, David, 93049 Regensburg, DE  
FIEGLER, Matthias, 81545 München, DE  
BERTRAM, Ralph, 83152 Nittendorf, DE  
(74) Brachmann, Roland W., Von Lieres Brach-  
mann Schulze Patentanwälte Grillparzer-  
strasse 12A, 81675 München, DE

**G03F 7/00** → (51) **C09D 11/00**

(51) **G03F 7/039** (11) **2 203 783 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833151.7 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002593 24.09.2008  
(87) WO 2009/040661 2009/14 02.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 25.09.2007 US 860675  
(54) • **DICKFILMRESISTS**  
• **THICK FILM RESISTS**  
• **RÉSINES PHOTOSENSIBLES EN COUCHE  
ÉPAISSE**  
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70  
Meister Avenue, Somerville, New Jersey  
08876, US  
(72) TOUKHY, Medhat A., Flemington, NJ 08822,  
US  
PAUNESCU, Margareta, Clinton, NJ 08809,  
US  
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl  
Hörschler Wichmann LLP Eastsite One  
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man-  
nheim, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 203 784 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840508.9 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054269 17.10.2008  
(87) WO 2009/050675 2009/17 23.04.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 19.10.2007 US 981118 P  
(54) • **VERSCHIEBUNGSVORRICHTUNG MIT  
PRÄZISIONSPPOSITIONSMESSUNG**  
• **DISPLACEMENT DEVICE WITH PRECISION  
POSITION MEASUREMENT**  
• **DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT AVEC  
MESURE DE PRÉCISION**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) FRISSEN, Petrus, C., M., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
KLAVER, Renatus, G., NL-5656 AE Eindhov-  
en, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-  
tual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G03F 7/20** (11) **2 203 785 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841328.1 (22) 11.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008619 11.10.2008  
(87) WO 2009/052962 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 DE 102007051671  
26.10.2007 US 982793 P  
(54) • **OPTISCHES ABBILDUNGSSYSTEM UND  
PROJEKTIONSBELICHTUNGSANLAGE  
DAFÜR**  
• **IMAGING OPTICAL SYSTEM AND PRO-  
JECTION EXPOSURE INSTALLATION**  
• **SYSTEME OPTIQUE D'IMAGERIE ET INS-  
TALLATION D'EXPOSITION PAR PROJEC-  
TION**  
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2,  
73447 Oberkochen, DE  
(72) MANN, Hans-Jürgen, 73447 Oberkochen, DE  
ULRICH, Wilhelm, 73434 Aalen, DE  
MÜLLENDER, Stephan, 73432 Aalen, DE  
ENKISCH, Hartmut, 73431 Aalen, DE  
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &  
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402  
Nürnberg, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 203 786 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08802752.9 (22) 02.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008350 02.10.2008  
(87) WO 2009/043578 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 DE 102007047446  
(54) • **OPTISCHES ELEMENT EINES BELEUCH-  
TUNGSSYSTEMS MIT EINER ELEKTRISCH  
LEITFÄHIGEN REGION**  
• **ILLUMINATION SYSTEM OPTICAL ELE-  
MENT WITH AN ELECTRICALLY CON-  
DUCTIVE REGION**  
• **ÉLÉMENT OPTIQUE AVEC AU MOINS UNE  
RÉGION CONDUCTRICE DE L'ÉLECTRI-  
CITÉ ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AVEC  
LEDIT ÉLÉMENT OPTIQUE**  
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Str. 2,  
73447 Oberkochen, DE  
(72) WOLSCHRIJN, Bastiaan, Theodoor, NL-1391  
XC Abcoude, NL  
EHM, Dirk, Heinrich, 73431 Aalen, DE  
WARM, Berndt, 90571 Schwaig, DE

(74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 203 787 A1\***  
**G02B 17/00**

(25) En (26) En  
(87) WO 2009/052932 2009/18 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008381 02.10.2008  
(87) WO 2009/052932 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 DE 102007051670  
26.10.2007 US 982785 P

(54) • **OPTISCHES ABBILDUNGSSYSTEM UND PROJEKTIONSBELEUCHTUNGSINSTALLATION FÜR DIE MIKROLITHOGRAPHIE MIT EINEM OPTISCHEN ABBILDUNGSSYSTEM DIESES TYPUS**  
• **IMAGING OPTICAL SYSTEM AND PROJECTION EXPOSURE INSTALLATION FOR MICRO-LITHOGRAPHY WITH AN IMAGING OPTICAL SYSTEM OF THIS TYPE**  
• **SYSTEME OPTIQUE D'IMAGERIE ET INSTALLATION D'EXPOSITION PAR PROJECTION POUR MICRO-LITHOGRAPHIE AVEC UN SYSTEME OPTIQUE D'IMAGERIE DE CE TYPE**

(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE  
(72) MANN, Hans-Jürgen, 73447 Oberkochen, DE  
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**G03F 7/20** → (51) **C09D 11/00**

**G03F 7/20** → (51) **G02B 27/09**

(51) **G03G 9/08** (11) **2 203 788 A2\***  
**G03G 9/087** **C08F 212/08**  
**C08L 25/14**

(25) En (26) En  
(87) WO 2009/053688 2009/18 30.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 26.10.2007 GB 0721065  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003572 21.10.2008  
(87) WO 2009/053688 2009/18 30.04.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 26.10.2007 GB 0721065

(54) • **VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT AUS LATEXEN HERGESTELLTEN TONERN**  
• **IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO TONERS MADE FROM LATEXES**  
• **AMÉLIORATIONS APPORTÉES À OU LIÉES À DES TONERS FABRIQUÉS À PARTIR DE LATEX**

(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley Manchester M9 8ZS, GB  
(72) MORRIS, Daniel, Patrick, Manchester M9 8ZS, GB  
MORGAN, John, Dylan, Manchester M9 8ZS, GB  
EDWARDS, Martin, Russell, Manchester M9 8ZS, GB  
(74) Ellis, Gordon Lee, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited IP Group, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 21/00** (11) **2 203 789 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08844010.2 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/081266 27.10.2008  
(87) WO 2009/058710 2009/19 07.05.2009  
(88) 16.07.2009

(30) 31.10.2007 US 931894  
(54) • **ABFALLTONER-VERFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN DRUCKGERÄT**  
• **WASTE TONER SOLIDIFICATION APPARATUS FOR A PRINTING DEVICE**  
• **APPAREIL DE SOLIDIFICATION DE RÉSIDUS DE TONER POUR UN DISPOSITIF D'IMPRESSION**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
(72) MEYER, Brent L., Boise Idaho 83714-1021, US  
HIRST, Bartley Mark, Boise Idaho 83714-1021, US  
IVES, Thomas Wayne, Boise Idaho 83714-1021, US  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**G03H 1/02** → (51) **B32B 3/30**

**G03H 1/02** → (51) **C09J 5/00**

(51) **G03H 1/20** (11) **2 203 790 A1\***  
**B24D 15/10**

(25) De (26) De  
(87) WO 2009/030502 2009/11 12.03.2009  
(30) 04.09.2007 DE 102007042385  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/007408 03.09.2008  
(87) WO 2009/030502 2009/11 12.03.2009  
(30) 04.09.2007 DE 102007042385

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INDIVIDUELLEN HOLOGRAFISCHEN TROMMELBELEUCHTUNG**  
• **METHOD AND DEVICE FOR INDIVIDUAL HOLOGRAPHIC DRUM EXPOSURE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À TAMBOUR HOLOGRAPHIQUE INDIVIDUEL**

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE  
(72) LEOPOLD, André, 10119 Berlin, DE  
KUNATH, Christian, 12203 Berlin, DE  
EHREKE, Jens, 12587 Berlin, DE  
HOCHENBLEICHER, Gerhard, 82256 Fürstfeldbruck, DE  
KLEPZIG, Christian, 81379 München, DE  
LANGGASSNER, Michael, 85652 Pliening, DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **G05B 13/04** (11) **2 203 791 A1\***  
**F15B 9/09**

(25) De (26) De  
(87) WO 2009/053145 2009/18 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061797 05.09.2008  
(87) WO 2009/053145 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 DE 102007050892

(54) • **REGLERSTRUKTUR FÜR EINE HYDRAULIKZYLINDEREINHEIT MIT UNTERLAGERTEM ZUSTANDSREGLER**  
• **REGULATION STRUCTURE FOR A HYDRAULIC CYLINDER UNIT WITH CASCADE STATUS REGULATOR**  
• **STRUCTURE DE RÉGULATEUR POUR UNITÉ DE VÉRIN HYDRAULIQUE AVEC RÉGULATEUR D'ÉTAT SOUS-JACENT**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) TAUTZ, Wilfried, 91301 Forchheim, DE  
WOHL, Dietrich, 91462 Rauschenberg, DE

**G05B 19/042** → (51) **G06F 11/16**

(51) **G05B 19/05** (11) **2 203 792 A1\***  
(25) En (26) En

(87) WO 2009/051892 2009/17 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/073782 21.08.2008  
(87) WO 2009/051892 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 US 873852

(54) • **DIENST- UND DIAGNOSELOGIK-SCANVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**  
• **SERVICE AND DIAGNOSTIC LOGIC SCAN APPARATUS AND METHOD**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE BALAYAGE LOGIQUE DE DIAGNOSTIC ET DE MAINTENANCE**

(71) GE Intelligent Platforms, Inc., Route 29 North and Highway 606, Charlottesville, VA 22901, US  
(72) MILLER, Daniel, H., Charlottesville, VA 22911, US  
MERCER, Ferrell, Madison, VA 22727, US  
POPELAS, Judy, Charlottesville, VA 22911, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G05B 19/05** → (51) **G06F 9/44**

**G05B 19/409** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G05B 19/4099** (11) **2 203 793 A1\***  
**G05B 19/42**

(25) En (26) En  
(87) WO 2009/053730 2009/18 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/050947 17.10.2008  
(87) WO 2009/053730 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 GB 0720704

(54) • **TRAGFLÄCHENSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RIPPE FÜR EINE TRAGFLÄCHENSTRUKTUR**  
• **AN AEROFOIL STRUCTURE AND A METHOD OF MAKING A RIB FOR AN AEROFOIL STRUCTURE**  
• **STRUCTURE DE SURFACE PORTANTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE NERVURE POUR UNE STRUCTURE DE SURFACE PORTANTE**

(71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB  
(72) GRAY, Ian L, Bristol BS99 7AR, GB  
KAYANI, Amir, Bristol BS99 7AR, GB  
(74) Croston, David, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB



- (51) **G05B 19/416** (11) **2 203 794 A1\***  
**G06K 9/78** **H02P 27/04**  
**A21C 3/00** **B02C 25/00**  
**B27G 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07823189.1 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FI 2007/050552 11.10.2007  
(87) WO 2009/074708 2009/25 18.06.2009  
(54) • VERWENDUNG EINER INTELLIGENTEN  
KAMERA ZUR STEUERUNG EINES  
INDUSTRIELLEN WECHSELSTROMANT-  
RIEBS  
• USE OF A SMART CAMERA FOR CON-  
TROLLING AN INDUSTRIAL AC DRIVE  
• UTILISATION D'UNE CAMÉRA INTELLI-  
GENTE POUR CONTRÔLER UNE COM-  
MANDE À COURANT ALTERNATIF  
INDUSTRIELLE
- (71) Direct Vision Control Oy, Aionkatu 31,  
53100 Lappeenranta, FI  
(72) PULKKINEN, Veijo, FI-54100 Joutseno, FI  
(74) Savela, Antti-Jussi Tapani, Patent Agency  
Compagent Ltd. Hitsaajankatu 6, 00810  
Helsinki, FI
- 
- G05B 19/42** → (51) **G05B 19/4099**
- 
- G05D 23/19** → (51) **G01K 7/00**
- 
- G05G 1/04** → (51) **B25D 9/26**
- 
- G05G 1/40** → (51) **B60T 7/02**
- 
- (51) **G06F 1/26** (11) **2 203 795 A2\***  
**G01R 31/36** **H03M 1/10**  
**G01R 31/3167**
- (25) De (26) De  
(21) 08803458.2 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061475 01.09.2008  
(87) WO 2009/040216 2009/14 02.04.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 24.09.2007 DE 102007045509  
(54) • FAHRZEUG-STEUEREREINHEIT MIT EINEM  
VERSORGUNGSPANNUNGSÜBERWACH-  
TEN MIKROCONTROLLER SOWIE ZUGE-  
HÖRIGES VERFAHREN  
• VEHICLE CONTROL UNIT HAVING A  
MICROCONTROLLER THE SUPPLY VOL-  
TAGE OF WHICH IS MONITORED AND  
ASSOCIATED METHOD  
• UNITÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE  
COMPRENANT UN MICROCONTRÔLEUR  
POURVU D'UN SYSTÈME DE CONTRÔLE  
DES TENSIONS D'ALIMENTATION ET  
PROCÉDÉ CORRESPONDANT
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) FROSCHAMMER, Alexander, 93059  
Regensburg, DE  
KICK, Marco, 71686 Remseck, DE  
LENHART, Rainer, 93049 Regensburg, DE  
PROCHAZKA, Gerhard, A-1170 Wien, AT  
SCHINKOWITSCH, Bernhard, A-2264 Siern-  
dorf/March, AT
- 
- (51) **G06F 1/32** (11) **2 203 796 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08719347.0 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2007/050552 11.10.2007  
(87) WO 2009/074708 2009/25 18.06.2009  
(54) • VERWENDUNG EINER INTELLIGENTEN  
KAMERA ZUR STEUERUNG EINES  
INDUSTRIELLEN WECHSELSTROMANT-  
RIEBS  
• USE OF A SMART CAMERA FOR CON-  
TROLLING AN INDUSTRIAL AC DRIVE  
• UTILISATION D'UNE CAMÉRA INTELLI-  
GENTE POUR CONTRÔLER UNE COM-  
MANDE À COURANT ALTERNATIF  
INDUSTRIELLE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
(72) KATZ, Darius, S-211 46 Malmö, SE  
(74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco AB P.O. Box  
4289, 203 14 Malmö, SE
- 
- G06F 1/32** → (51) **G06F 9/50**
- 
- G06F 1/32** → (51) **G08C 23/04**
- 
- G06F 3/00** → (51) **G06F 15/16**
- 
- G06F 3/00** → (51) **H04B 1/40**
- 
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 203 797 A1\***  
**G09B 21/00** **A61N 1/40**
- (25) En (26) En  
(21) 08805437.4 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050514 17.09.2008  
(87) WO 2009/037379 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 FI 20075651  
14.03.2008 FI 20080213  
19.05.2008 FI 20085472  
19.05.2008 FI 20085475  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
SENSORISCHEN STIMULATION  
• METHOD AND APPARATUS FOR SEN-  
SORY STIMULATION  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE STIMULATION  
SENSORIELLE
- (71) Senseg Oy, Valmotie 27, 00380 Helsinki, FI  
(72) MÄKINEN, Ville, FI-02720 Espoo, FI  
SUVANTO, Petro, FI-01280 Vantaa, FI  
LINJAMA, Jukka, FI-02200 Espoo, FI  
(74) Virkkala, Antero Jukka, Kolster Oy Ab Iso  
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121  
Helsinki, FI
- 
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 203 798 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833872.8 (22) 08.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076343 08.09.2008  
(87) WO 2009/042424 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 863741  
(54) • MEHRFACHBERÜHRUNGSEINRICHTUNG  
MIT DYNAMISCHEN HAPTISCHEN EFFEK-  
TEN  
• MULTI-TOUCH DEVICE HAVING DYNAMIC  
HAPTIC EFFECTS  
• DISPOSITIF MULTITOUCHÉ AYANT DES  
EFFETS HAPTQUES DYNAMIQUES
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San  
Jose, CA 95131, US  
(72) HEUBEL, Robert, W., San Leandro CA  
94577, US  
GRANT, Danny, A., Laval Quebec H7M 2A1,  
CA  
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack &  
Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/033** (11) **2 203 799 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807992.6 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/054347 22.10.2008  
(87) WO 2009/053910 2009/18 30.04.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 22.10.2007 US 960937 P  
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT LEITUN-  
GEN MIT NIEDRIGER BANDBREITE  
• COMMUNICATION SYSTEM USING LOW  
BANDWIDTH WIRES  
• SYSTÈME DE COMMUNICATION UTILI-  
SANT DES FILS À FAIBLE BANDE PAS-  
SANTE
- (71) Mobileaccess Networks Ltd., Ofek One  
Center Northern Industrial Zone, 71293 Lod,  
IL  
(72) SHAPIRA, Isaac, 49716 Petach Tikva, IL  
SABAN, Ofer, 70795 Moshav Kidron Israel,  
IL  
SHAPIRA, Yair, Zeev, 60850 Shoham, IL  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &  
Partners Thierschstrasse 11, 80538  
München, DE
- 
- G06F 3/033** → (51) **H04N 1/107**
- 
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 203 800 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08806222.9 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/003060 10.09.2008  
(87) WO 2009/034313 2009/12 19.03.2009  
(88) 13.08.2009  
(30) 11.09.2007 GB 0717666  
(54) • ANSCHALTEN VON SENSOREN AN EINE  
VERARBEITUNGSEINRICHTUNG  
• INTERFACING SENSORS TO A PROCES-  
SING DEVICE  
• CAPTEURS D'INTERFACE POUR DISPOSI-  
TIF DE TRAITEMENT
- (71) Peratech Limited, The Old Repeater Station  
851 Gatherley Road, Brompton on Swale  
Richmond DL10 7JH, GB  
(72) WALKINGTON, Stuart, Mark, Hertfordshire  
HP3 9RD, GB  
(74) Atkinson, Ralph, Atkinson & Company  
Intellectual Property Limited 7 Moorgate  
Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN,  
GB
- 
- (51) **G06F 3/045** (11) **2 203 801 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08805443.2 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050520 19.09.2008  
(87) WO 2009/037383 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 FI 20070372 U



- (54) • **BERÜHRUNGSSCHIRM UND BENUTZUNGSVERFAHREN**  
• **TOUCH SCREEN AND METHOD OF USE**  
• **ÉCRAN TACTILE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION**
- (71) Screentec Oy, Screentec 2, 90520 Oulu, FI  
(72) OJALA, Jukka, FI-90530 Oulu, FI  
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, FI-90100 Oulu, FI
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 203 802 A1\***  
**H04L 29/08** **H04N 7/173**
- (25) En (26) En  
(21) 08830787.1 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076290 12.09.2008  
(87) WO 2009/036371 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 US 972383 P  
14.09.2007 US 972648 P  
14.09.2007 US 972689 P
- (54) • **MEDIENEINRICHTUNGSSCHNITTSTEL-LENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR FAHRZEUGINFORMATIONSSYSTEME**  
• **MEDIA DEVICE INTERFACE SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE INFORMATION SYSTEMS**  
• **SYSTÈME D'INTERFACE DE DISPOSITIF DE MÉDIA ET PROCÉDÉ POUR DES SYSTÈMES D'INFORMATIONS DE VÉHICULE**
- (71) Panasonic Avionics Corporation, 26200 Enterprise Way, Lake Forest CA 92630-8400, US  
(72) SIZELove, Steven, L., Woodenville WA 98072, US  
RHOADS, Cedric, Trabuco Canyon CA 92679, US  
KIRBY, Brian, Lynnwood WA 98087, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 203 803 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08830888.7 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076294 12.09.2008  
(87) WO 2009/036375 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 US 972383 P  
14.09.2007 US 972667 P
- (54) • **TRAGBARE BENUTZERSTEUEREINRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR FAHRZEUGINFORMATIONSSYSTEME**  
• **PORTABLE USER CONTROL DEVICE AND METHOD FOR VEHICLE INFORMATION SYSTEMS**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'UTILISATEUR PORTABLE ET PROCÉDÉ POUR DES SYSTÈMES D'INFORMATIONS DE VÉHICULE**
- (71) Panasonic Avionics Corporation, 26200 Enterprise Way, Lake Forest CA 92630-8400, US  
(72) SIZELove, Steven, L., Woodenville WA 98072, US  
RHOADS, Cedric, Trabuco Canyon CA 92679, US  
KIRBY, Brian, Lynnwood WA 98087, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 203 804 A1\***  
**H04L 29/08** **H04N 7/173**
- (25) En (26) En  
(21) 08831225.1 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076285 12.09.2008  
(87) WO 2009/036366 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 US 972383 P  
14.09.2007 US 972648 P  
14.09.2007 US 972689 P
- (54) • **MEDIENEINRICHTUNGSSCHNITTSTEL-LENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR FAHRZEUGINFORMATIONSSYSTEME**  
• **MEDIA DEVICE INTERFACE SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE INFORMATION SYSTEMS**  
• **SYSTÈME D'INTERFACE DE DISPOSITIF DE MÉDIA ET PROCÉDÉ POUR DES SYSTÈMES D'INFORMATIONS DE VÉHICULE**
- (71) Panasonic Avionics Corporation, 26200 Enterprise Way, Lake Forest CA 92630-8400, US  
(72) SIZELove, Steven, L., Woodenville Washington 98072, US  
RHOADS, Cedric, Trabuco Canyon California 92679, US  
KIRBY, Brian, Lynnwood Washington 98087, US  
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 203 805 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08833271.3 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/077926 26.09.2008  
(87) WO 2009/042900 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 995353 P
- (54) • **AUDIOVISUELLE NAVIGATION UND KOMMUNIKATION**  
• **AUDIO-VISUAL NAVIGATION AND COMMUNICATION**  
• **NAVIGATION ET COMMUNICATION AUDIOVISUELLES**
- (71) AQ Media, INC., 950 N. Collier Blvd., Suite 427 Marco Island, FL 34145, US  
(72) ROOS, Jan Peter, Marco Island Florida 34145, US  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 203 806 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08798713.7 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/074341 26.08.2008  
(87) WO 2009/032638 2009/11 12.03.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 04.09.2007 US 850005
- (54) • **ANWENDUNGSMENÜ-BENUTZEROBERFLÄCHE**  
• **APPLICATION MENU USER INTERFACE**  
• **INTERFACE UTILISATEUR POUR MENU D'APPLICATION**
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino CA 95014-2084, US
- 
- (72) CHAUDHRI, Imran, A., San Francisco, California 94118, US  
HERZ, Scott, San Jose, California 95175, US  
JOBS, Steven, Palo Alto, California 94301, US  
ANZURES, Freddy, A., San Francisco, California 94117, US
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 203 807 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08799388.7 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/075784 10.09.2008  
(87) WO 2009/042399 2009/14 02.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 24.09.2007 US 859915
- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ASSOZIIEREN VON OBJEKTEN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR ASSOCIATING OBJECTS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ASSOCIATION D'OBJETS**
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) SUN, Jian, Singapore 269735, SG  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **G06F 3/12** (11) **2 203 808 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08772692.3 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) AU 2008/001067 24.07.2008  
(87) WO 2009/036485 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 US 974077 P
- (54) • **DRUCKERTREIBER FÜR EINEN INTERAKTIVEN DRUCKER**  
• **PRINTER DRIVER FOR INTERACTIVE PRINTER**  
• **PILOTE D'IMPRIMANTE CONÇU POUR UNE IMPRIMANTE INTERACTIVE**
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(72) LAPSTUN, Paul, Balmain, New South Wales 2041, AU  
HOLLINS, Michael, Balmain, New South Wales 2041, AU  
SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(74) Keane, Paul Fachtna, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE
- 
- G06F 3/14** → (51) **G01N 33/48**
- 
- (51) **G06F 7/00** (11) **2 203 809 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08797851.6 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/073101 14.08.2008  
(87) WO 2009/038911 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 US 856130

- (54) • *AUSFÜHREN VON COMPUTERINTENSIVEN BENUTZERDEFINIERTEN DATENBANK-PROGRAMMEN AUF EINEM ANGESCHLOSSENEN HOCHLEISTUNGSFÄHIGEN PARALLELCOMPUTER*
  - *EXECUTING COMPUTER-INTENSIVE DATABASE USER-DEFINED PROGRAMS ON AN ATTACHED HIGH-PERFORMANCE PARALLEL COMPUTER*
  - *EXÉCUTION DE PROGRAMMES DE BASE DE DONNÉES DÉFINIS PAR UN UTILISATEUR, EXIGEANTS EN RESSOURCES INFORMATIQUES, SUR UN ORDINATEUR À ARCHITECTURE PARALLÈLE HAUTE PERFORMANCE ASSOCIÉ*
- (71) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) NATARAJAN, Ramesh, Pleasantville New York 10570, US
- KOCHTE, Michael, 73547 Lorch, DE
- (74) Gascoyne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **2 203 810 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08843327.1 (22) 21.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/011959 21.10.2008

(87) WO 2009/054934 2009/18 30.04.2009

(30) 24.10.2007 US 977446  
26.10.2007 US 978243  
31.10.2007 US 981815  
31.10.2007 US 981624  
31.10.2007 US 981604

- (54) • *DATEIENVERWALTUNG AUF RICHTLI-NIENBASIS*
- *POLICY BASED FILE MANAGEMENT*
- *GESTION DE FICHER À BASE DE RÈGLES*

- (71) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
- (72) OLIVEIRA, Fernando, Sudbury MA 01776, US
- FRIDELLA, Stephen, Watertown MA 02472, US
- DIMITROV, Rossen, Nashua NH 03062, US
- EATON, Patrick, Arlington MA 02474, US
- ANGELONE, Raymond, Norfolk MA 02056, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**G06F 7/00** → (51) **B65H 1/00**

**G06F 9/06** → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 9/38** (11) **2 203 811 A1\***

**G06F 15/78** **G06F 17/30**

(25) En (26) En

(21) 08833242.4 (22) 24.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/011079 24.09.2008

(87) WO 2009/042156 2009/14 02.04.2009

(30) 24.09.2007 US 974713 P  
17.01.2008 US 21757  
23.09.2008 US 236187

- (54) • *PARALLELVERARBEITUNGS-COMPUTER-SYSTEM MIT VERRINGERTEM STROM-VERBRAUCH UND BEREITSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *PARALLEL PROCESSING COMPUTER SYSTEM WITH REDUCED POWER CONSUMPTION AND METHOD FOR PROVIDING THE SAME*
- *SYSTÈME INFORMATIQUE À TRAITEMENT PARALLÈLE AYANT UNE CONSOMMATION D'ÉNERGIE RÉDUITE, ET PROCÉDÉ D'OBTENTION DE CE SYSTÈME*

- (71) Cognitive Electronics, INC., 16 Cavendish Court Lebanon NH, US
- (72) FELCH, Andrew, C., Hanover NH 03755, US
- GRANGER, Richard, H., Lebanon NH 03766, US
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 203 812 A1\***

**G05B 19/05**

(25) En (26) En

(21) 08798340.9 (22) 21.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/073810 21.08.2008

(87) WO 2009/051894 2009/17 23.04.2009

(30) 18.10.2007 US 874386

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR SOFTWARE-KONVERTIERUNGSAUTOMATISIERUNG*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR CONVERTING AUTOMATION SOFTWARE*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR CONVERTIR UN LOGICIEL D'AUTOMATISATION*

- (71) GE Intelligent Platforms, Inc., Route 29 North and Highway 606, Charlottesville, VA 22901, US
- (72) PARISIEN, Paul, Genoa NV 89411, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 203 813 A2\***

**G06F 15/00** **G06F 9/06**

(25) En (26) En

(21) 08842304.1 (22) 26.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/081239 26.10.2008

(87) WO 2009/055759 2009/18 30.04.2009

(88) 02.07.2009

(30) 26.10.2007 US 925741

- (54) • *ERKLÄRENDE MODELLINTERPRETATION*
- *DECLARATIVE MODEL INTERPRETATION*
- *INTERPRÉTATION DE MODÈLE DÉCLARATIF*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) WILLIAMS, Antony Scott, Redmond, Washington 98052-6399, US
- JAYADEVAN, Siddharth, Redmond, Washington 98052-6399, US
- GITTELMAN, Arye, Redmond, Washington 98052-6399, US
- AITKEN, William E., Redmond, Washington 98052-6399, US
- KENT, Simon D., Redmond, Washington 98052-6399, US
- HRISTOV, Vladimir Nedkov, Redmond, Washington 98052-6399, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 203 814 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08807731.8 (22) 19.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053816 19.09.2008

(87) WO 2009/037668 2009/13 26.03.2009

(88) 30.12.2009

(30) 19.09.2007 IN MU18142007

- (54) • *MECHANISMUS ZUM FREIGEBEN VON PLUG-UND-PLAY-HARDWAREKOMPONENTEN FÜR HALBAUTOMATISCHE SOFTWAREMIGRATION*
- *MECHANISM TO ENABLE PLUG AND PLAY HARDWARE COMPONENTS FOR SEMI-AUTOMATIC SOFTWARE MIGRATION*
- *MÉCANISME POUR ACTIVER DES COMPOSANTS MATÉRIELS PLUG AND PLAY POUR UNE MIGRATION DE LOGICIELS SEMI-AUTOMATIQUE*

- (71) Kpit Cummins Infosystems Ltd., 35 and 36 Rajiv Gandhi Infotech Park Phase 1 MIDC Hinjawadi, Pune 411057, IN
- (72) VAIDYA, Vinay, Pune 411057, IN
- VIPRADAS, Jaydeep, Pune 411057, IN
- (74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **G06F 9/445** (11) **2 203 815 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08831302.8 (22) 22.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/077245 22.09.2008

(87) WO 2009/039504 2009/13 26.03.2009

(30) 20.09.2007 US 973781 P

- (54) • *INSTALLIEREN EINES GESCHÜTZTEN SOFTWAREPRODUKTS UNTER VERWENDUNG EINES UNGESCHÜTZTEN INSTALLATIONSBILDES*
- *INSTALLING PROTECTED SOFTWARE PRODUCT USING UNPROTECTED INSTALLATION IMAGE*
- *INSTALLATION D'UN PRODUIT LOGICIEL PROTÉGÉ À L'AIDE D'UNE IMAGE D'INSTALLATION NON PROTÉGÉE*

- (71) Uniloc Usa, Inc., 2151 Michelson Drive, Suite 100, Irvine, CA 92612, US
- (72) RICHARDSON, Ric, B., Irvine, CA 92612, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 203 816 A1\***

**G06F 13/12**

(25) En (26) En

(21) 08781679.9 (22) 11.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/069762 11.07.2008

(87) WO 2009/038856 2009/13 26.03.2009

(30) 17.09.2007 US 856210

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM AUSTAUSCH VON DATEN*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR EXCHANGING DATA*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ÉCHANGE DE DONNÉES*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) SMITH, Glenn, Ruckersville VA 22968, US



(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G06F 9/46** → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 9/48** (11) **2 203 817 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08869900.4 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001481 22.10.2008  
(87) WO 2009/087317 2009/29 16.07.2009  
(88) 03.09.2009  
(30) 24.10.2007 FR 0707478  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON BERECHTIGUNGEN IN EINEM ECHTZEIT-BETRIEBSSYSTEM**  
• **METHOD FOR MANAGING PREEMPTIONS IN A REAL-TIME OPERATING SYSTEM**  
• **PROCEDE DE GESTION DES PREEMPTIONS DANS UN SYSTEME D'EXPLOITATION EN TEMPS REEL**

(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
(72) MULLER, Fabrice, F-06130 Grasse, FR MUHAMMAD, Farooq, F-06600 Antibes, FR AUGUIN, Michel, F-06270 Villeneuve Loubet, FR  
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 9/50** (11) **2 203 818 A2\***  
**G06F 1/32** **H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 08841430.5 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/080609 21.10.2008  
(87) WO 2009/055368 2009/18 30.04.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 21.10.2007 US 981510 P  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR BENUTZERSITZUNGEN MIT ADAPTIVEM LASTENAUSGLEICH FÜR REDUZIERTEN STROMVERBRAUCH**  
• **SYSTEMS AND METHODS TO ADAPTIVELY LOAD BALANCE USER SESSIONS TO REDUCE ENERGY CONSUMPTION**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'ÉQUILIBRER DE MANIÈRE ADAPTATIVE LES CHARGES DE PLUSIEURS SESSIONS UTILISATEUR ET DE RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE**

(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US  
(72) CHIN, Huai, Chiun, North Ryde, AU ROYCHOUDHRY, Anil, North Ryde, AU LOW, Anthony, North Ryde, AU  
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 11/10** (11) **2 203 819 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08834693.7 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063345 17.07.2008  
(87) WO 2009/041153 2009/14 02.04.2009

(30) 26.09.2007 JP 2007249509

(54) • **HALBLEITERSPEICHERVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SEMICONDUCTOR MEMORY DEVICE AND ITS CONTROL METHOD**  
• **DISPOSITIF DE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
(72) KANNO, Shinichi, Tokyo 105-8001, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 11/10** (11) **2 203 820 A2\***  
**H04N 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08786868.3 (22) 05.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060257 05.08.2008  
(87) WO 2009/024456 2009/09 26.02.2009  
(88) 06.05.2010  
(30) 23.08.2007 EP 07114829  
(54) • **REDUNDANZGESCHÜTZTES MASSEN-SPEICHERSYSTEM MIT VERGRÖßERTER LEISTUNGSFÄHIGKEIT**  
• **REDUNDANCY PROTECTED MASS STORAGE SYSTEM WITH INCREASED PERFORMANCE**  
• **SYSTÈME DE STOCKAGE DE MASSE PROTÉGÉ PAR REDONDANCE À PERFORMANCE AMÉLIORÉE**

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) ABELING, Stefan, 29690 Schwarmstedt, DE KLAUSBERGER, Wolfgang, 30519 Hannover, DE KOCHALE, Axel, 31832 Springe, DE BRUNE, Thomas, 30449 Hannover, DE  
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **2 203 821 A1\***  
**H04L 29/12** **H04L 12/40**  
**G05B 19/042**

(25) De (26) De  
(21) 08801833.8 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/007226 04.09.2008  
(87) WO 2009/036891 2009/13 26.03.2009  
(30) 13.09.2007 DE 102007043769  
(54) • **VERFAHREN ZUR SICHEREN DATEN-ÜBERTRAGUNG UND GERÄT**  
• **SECURE DATA TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS**  
• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION SÉCURISÉE DE DONNÉES ET APPAREIL APPROPRIÉ**  
(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE  
(72) DUNKER, Raphael, 76703 Kraichtal, DE

(51) **G06F 11/263** (11) **2 203 822 A2\***  
**G06F 12/08**

(25) En (26) En  
(21) 08840774.7 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054251 16.10.2008

(87) WO 2009/050665 2009/17 23.04.2009

(88) 23.07.2009  
(30) 18.10.2007 EP 07118763  
(54) • **SCHALTUNG UND VERFAHREN MIT CACHEKOHÄRENZ-BELASTUNGSSTEUERUNG**  
• **CIRCUIT AND METHOD WITH CACHE COHERENCE STRESS CONTROL**  
• **CIRCUIT ET PROCÉDÉ AVEC CONTRÔLE DE CONTRAINTE DE COHÉRENCE DE MÉMOIRE CACHE**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) KARLPALEM, Sainath, NL-5656 AG Eindhoven, NL TERECHKO, Andrei, Sergeevich, NL-5656 AG Eindhoven, NL  
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 11/267** (11) **2 203 823 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08803965.6 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061998 10.09.2008  
(87) WO 2009/049970 2009/17 23.04.2009  
(30) 15.10.2007 DE 102007049354  
(54) • **VERFAHREN ZUM TESTEN EINES ADRESSBUSSES IN EINEM LOGISCHEN BAUSTEIN**  
• **METHOD FOR TESTING AN ADDRESS BUS IN A LOGIC MODULE**  
• **PROCÉDÉ DE TEST D'UN BUS D'ADRESSES DANS UN MODULE LOGIQUE**  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) SCHNEIDER, Thomas, 71706 Markgroeningen, DE WIRTH, Peter, 68753 Waghäusel, DE PFITZER, Otto, 72820 Sonnenbuehl, DE

(51) **G06F 11/36** (11) **2 203 824 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08797876.3 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/073137 14.08.2008  
(87) WO 2009/055124 2009/18 30.04.2009  
(88) 27.08.2009  
(30) 19.10.2007 US 875617  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM DEBUGGEN MEHRERER ARBEITSABLAUFINSTANZEN**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DEBUGGING MULTIPLE WORKFLOW INSTANCES**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉBOGAGE DE MULTIPLES INSTANCES DE FLUX DE TRAVAIL**

(71) GE Fanuc Automation Americas, INC., Route 29 North and Highway 606 Charlottesville, VA 22901, US

(72) WEATHERBEE, Paul, Allan, Edmonton, AB T5J3G1, CA DE BENEDETTO, David, Edmonton, AB T5J3G1, CA

GARGUS, Javan, Edmonton, AB T5J3G1, CA  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB



- (51) **G06F 12/00** (11) **2 203 825 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08793365.1 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) KR 2008/004852 20.08.2008  
(87) WO 2009/028828 2009/10 05.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 24.08.2007 US 957785 P  
18.01.2008 KR 20080005829  
(54) • *VORRICHTUNG MIT FLASH-SPEICHER  
ALS SPEICHERUNG UND BETRIEBSVER-  
FAHREN DAFÜR*  
• *APPARATUS USING FLASH MEMORY AS  
STORAGE AND METHOD OF OPERATING  
THE SAME*  
• *APPAREIL UTILISANT UNE MÉMOIRE  
FLASH EN TANT QUE DISPOSITIF DE  
STOCKAGE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION  
DUDIT APPAREIL*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
442-742, KR  
Kim, Hyo-Jun, 407-1204 Geumhwa Maeul  
Jugong Apt. Sanggal-dong Giheung-gu  
Yongin-si, Gyeonggi-do 446-905, KR  
(72) LEE, Ki-Yong, Yongin-si Gyeonggi-do 448-  
160, KR  
PARK, Hee-Seon, Seoul 137-030, KR  
WOO, Kyoung-Gu, Seoul 137-070, KR  
KIM, Hyo-Jun, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-  
905, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et  
al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517  
GK The Hague, NL
- 
- (51) **G06F 12/00** (11) **2 203 826 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08830274.0 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/010514 09.09.2008  
(87) WO 2009/035578 2009/12 19.03.2009  
(30) 11.09.2007 US 993393 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VIR-  
TUELLEN SPEICHERUNG EINES MEDIEN-  
DIENSTES AUF EINEM TRAGBAREN  
GERÄT*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR VIRTUAL  
STORAGE FOR MEDIA SERVICE ON A  
PORTABLE DEVICE*  
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE  
VIRTUEL DE SERVICE MULTIMÉDIA SUR  
UN DISPOSITIF PORTABLE*
- (71) Packetvideo Corp., 10350 Science Center  
Drive, San Diego, CA 92121-1122, US  
(72) ESPELIEN, Joel, San Diego CA 92117, US  
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The  
Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts  
AL5 2TH, GB
- 
- (51) **G06F 12/02** (11) **2 203 827 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803683.5 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061713 04.09.2008  
(87) WO 2009/040228 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 EP 07117129  
(54) • *SPEICHERVERWALTUNG*  
• *MEMORY MANAGEMENT*  
• *GESTION DE MÉMOIRE*
- (71) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US  
(72) JOHNSON, Andrew, Winchester Hampshire  
SO21 1RF, GB  
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United King-  
dom Limited Hursley Park, GB-Winchester,  
Hampshire SO21 2JN, GB
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 203 828 A1\***  
**G06F 9/46**  
(25) En (26) En  
(21) 08840468.6 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054216 14.10.2008  
(87) WO 2009/050644 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 EP 07118758  
(54) • *DATENVERARBEITUNGSSYSTEM MIT  
MEHREREN PROZESSOREN, ZWISCHEN-  
SPEICHERSCHALTUNGEN UND GEMEIN-  
SAMEM SPEICHER*  
• *DATA PROCESSING SYSTEM WITH A  
PLURALITY OF PROCESSORS, CACHE  
CIRCUITS AND A SHARED MEMORY*  
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES  
AYANT UNE PLURALITÉ DE PROCES-  
SEURS, DES CIRCUITS DE MÉMOIRE  
CACHE ET UNE MÉMOIRE PARTAGÉE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) BEKOOIJ, Marco, Jan, Gerrit, NL-5656 AG  
Eindhoven, NL  
(74) Hardingham, Christopher Mark, et al, NXP B.  
V. IP & L Betchworth House 57-65 Station  
Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- 
- G06F 12/08** → (51) **G06F 11/263**
- (51) **G06F 12/16** (11) **2 203 829 A1\***  
**H04L 29/06** **H04L 9/30**  
**H04L 9/32**  
(25) En (26) En  
(21) 08832326.6 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) SE 2008/051058 22.09.2008  
(87) WO 2009/038535 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 SE 0702106  
25.09.2007 US 974862 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SICHERN  
UND WIEDERHERSTELLEN VON COMPU-  
TER- UND BENUTZERINFORMATIONEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR BACKUP AND  
RESTORATION OF COMPUTER AND USER  
INFORMATION*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SAUVEGARDE  
ET DE RESTAURATION D'INFORMATIONS  
D'ORDINATEUR ET D'UTILISATEUR*
- (71) SReg International AB, Box 774, 251 07  
Helsingborg, SE  
(72) JÖRGENSEN, Michael, S-256 57 Ramlösa,  
SE  
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box  
1066, S-251 10 Helsingborg, SE
- 
- (51) **G06F 13/00** (11) **2 203 830 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08830188.2 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/076239 12.09.2008  
(87) WO 2009/036325 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 US 972403 P  
(54) • *ARCHITEKT ZUM PROZESS-SHARING  
ZWISCHEN UNABHÄNGIGEN SYSTEMEN/  
ANWENDUNGEN BEI DER MEDIZIN-  
ISCHEN BILDGEBUNG*  
• *ARCHITECT FOR PROCESS SHARING  
BETWEEN INDEPENDENT SYSTEMS/  
APPLICATIONS IN MEDICAL IMAGING*  
• *ARCHITECTURE POUR LE PARTAGE DE  
PROCESSUS ENTRE DES SYSTÈMES/  
APPLICATIONS INDÉPENDANTS EN IMA-  
GERIE MÉDICALE*
- (71) Edda Technology, Inc., 5 Independence Way,  
Princeton, NJ 08540, US  
(72) FENG, Ma, Pennington NJ 08534, US  
QIAN, Jianzhong, Princeton Junction NJ  
08550, US  
WEI, Guo-Qing, Plainsboro NJ 08536, US  
LIANG, Cheng-Chung, West Windsor NJ  
08550, US  
ZENG, Xiaolan, Princeton NJ 08540, US  
FAN, Li, Belle Mead NJ 08502, US  
CHEN, Hong, Plainsboro NJ 08536, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **G06F 13/00** (11) **2 203 831 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840832.3 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/081186 24.10.2008  
(87) WO 2009/055717 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 982388 P  
(54) • *VERSCHIEDENE VERFAHREN UND VOR-  
RICHTUNGEN FÜR EINE ZENTRALSTA-  
TION FÜR DIE ZUWEISUNG VIRTUELLER  
IP-ADRESSEN*  
• *VARIOUS METHODS AND APPARATUSES  
FOR A CENTRAL STATION TO ALLOCATE  
VIRTUAL IP ADDRESSES*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DIVERS POUR  
QU'UNE STATION CENTRALE ATTRIBUE  
DES ADRESSES IP VIRTUELLES*
- (71) Deutsch, Jonathan Peter, 4041 La Concetta  
Drive, Yorba Linda, CA 92886, US  
(72) SUNG, Danny, Te-An, Rancho Santa Mar-  
garita CA 92688, US  
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- 
- (51) **G06F 13/00** (11) **2 203 832 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841810.8 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/081181 24.10.2008  
(87) WO 2009/055716 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 982388 P  
(54) • *VERSCHIEDENE VERFAHREN UND VOR-  
RICHTUNGEN FÜR EINE ZENTRALE VER-  
WALTUNGSSTATION ZUR  
AUTOMATISCHEN VERTEILUNG VON  
KONFIGURATIONSinFORMATIONEN AN  
FERNGERÄTE*  
• *VARIOUS METHODS AND APPARATUSES  
FOR A CENTRAL MANAGEMENT STATION  
FOR AUTOMATIC DISTRIBUTION OF  
CONFIGURATION INFORMATION TO  
REMOTE DEVICES*

- *DIVERS PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UN POSTE DE GESTION CENTRAL POUR UNE DISTRIBUTION AUTOMATIQUE D'INFORMATIONS DE CONFIGURATION À DES DISPOSITIFS DISTANTS*
- (71) Deutsch, Jonathan Peter, 4041 La Concetta Drive, Yorba Linda, CA 92886, US  
Sung, Danny Te-An, 10 Vista Barranca, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (72) Deutsch, Jonathan Peter, Yorba Linda, CA 92886, US  
Sung, Danny Te-An, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 203 833 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842356.1 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/081191 24.10.2008  
(87) WO 2009/055722 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 982388 P  
(54) • *VERSCHIEDENE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR DEN ZUGANG ZU VERNETZTEN GERÄTEN OHNE ZUGÄNGLICHE ADRESSEN ÜBER VIRTUELLE IP-ADRESSEN*  
• *VARIOUS METHODS AND APPARATUSES FOR ACCESSING NETWORKED DEVICES WITHOUT ACCESSIBLE ADDRESSES VIA VIRTUAL IP ADDRESSES*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR ACCÉDER À DES DISPOSITIFS EN RÉSEAU SANS ADRESSE ACCESSIBLE VIA DES ADRESSES IP VIRTUELLES*

- (71) Deutsch, Jonathan Peter, 4041 La Concetta Drive, Yorba Linda, CA 92886, US  
Sung, Danny Te-An, 10 Vista Barranca, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (72) Deutsch, Jonathan Peter, Yorba Linda, CA 92886, US  
Sung, Danny Te-An, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **G06F 13/10** (11) **2 203 834 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08862749.2 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001351 29.09.2008  
(87) WO 2009/077664 2009/26 25.06.2009  
(30) 27.09.2007 FR 0706779  
27.09.2007 FR 0706778  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON ANWENDUNGSDATEN IN EINEM NFC-SYSTEM*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MANAGING APPLICATION DATA IN A NFC SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE DONNÉES D'APPLICATION DANS UN SYSTÈME NFC*

- (71) Inside Contactless, 41 Parc Club du Golf, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR  
(72) CHARRAT, Bruno, F-13090 Aix en Provence, FR  
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

- (51) **G06F 13/10** (11) **2 203 835 A1\***  
**G06F 13/24**  
**G06Q 90/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08864836.5 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) FR 2008/001350 29.09.2008  
(87) WO 2009/080907 2009/27 02.07.2009  
(30) 27.09.2007 FR 0706779  
27.09.2007 FR 0706778  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON ANWENDUNGSDATEN IN EINEM NFC-SYSTEM ALS ANTWORT AUF DIE VERSENDUNG ODER DEN EMPFANG VON DATEN OHNE KONTAKT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MANAGING APPLICATION DATA IN AN NFC SYSTEM IN RESPONSE TO THE SENDING OR RECEIVING OF DATA WITHOUT CONTACT*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE DONNÉES D'APPLICATION DANS UN SYSTÈME NFC EN RÉPONSE À L'ÉMISSION OU LA RÉCEPTION DE DONNÉES SANS CONTACT*

- (71) Inside Contactless, 41 Parc Club du Golf, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR  
(72) CHARRAT, Bruno, F-13090 Aix en Provence, FR  
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

**G06F 13/12** → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 13/14** (11) **2 203 836 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831086.7 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076299 12.09.2008  
(87) WO 2009/036378 2009/12 19.03.2009  
(30) 12.09.2007 US 971884 P  
29.08.2008 US 93277

- (54) • *ERZEUGEN UND ÜBERMITTELN VON QUELLENIDENTIFIKATIONSINFORMATIONEN ZUR ERMÖGLICHUNG EINER ZUVERLÄSSIGEN KOMMUNIKATION*  
• *GENERATING AND COMMUNICATING SOURCE IDENTIFICATION INFORMATION TO ENABLE RELIABLE COMMUNICATIONS*  
• *GÉNÉRATION ET COMMUNICATION D'INFORMATIONS D'IDENTIFICATION DE SOURCE POUR PERMETTRE DES COMMUNICATIONS FIABLES*

- (71) Digital Fountain, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) CHEN, Steve, Fremont California 94536, US  
LUBY, Michael, G., Berkeley California 94708, US  
PRASAD, Manu, Fremont California 94538, US  
SEED, William, Los Altos California 94022, US  
STOCKHAMMER, Thomas, 83346 Bergen, DE  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G06F 13/24** → (51) **G06F 13/10**

- (51) **G06F 13/42** (11) **2 203 837 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08842673.9 (22) 09.10.2008

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

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063557 09.10.2008  
(87) WO 2009/053252 2009/18 30.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 25.10.2007 DE 102007051170  
(54) • *SERVER MIT EINER SCHNITTSTELLE ZUM ANSCHLUSS AN EIN SERVERSYSTEM UND SERVERSYSTEM*  
• *SERVER HAVING AN INTERFACE FOR CONNECTING TO A SERVER SYSTEM AND SERVER SYSTEM*  
• *SERVEUR AVEC UNE INTERFACE DE RACCORDEMENT À UN SYSTÈME DE SERVEURS, ET SYSTÈME DE SERVEURS*

- (71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Miesvan-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE  
(72) HEINRICHS, Hans-Jürgen, 33184 Altenbecken, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

- (51) **G06F 15/00** (11) **2 203 838 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799548.6 (22) 15.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076385 15.09.2008  
(87) WO 2009/042433 2009/14 02.04.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 24.09.2007 US 860008

- (54) • *FERNBENUTZEROBERFLÄCHENAKTUALISIERUNGEN UNTER VERWENDUNG VON DIFFERENZ- UND BEWEGUNGSCODIERUNG*  
• *REMOTE USER INTERFACE UPDATES USING DIFFERENCE AND MOTION ENCODING*  
• *MISES À JOUR D'INTERFACE UTILISATEUR À DISTANCE À L'AIDE D'UN CODAGE DE DIFFÉRENCE ET DE MOUVEMENT*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) MCDOWELL, Brian, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06F 15/00** → (51) **G06F 9/44**

**G06F 15/00** → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 203 839 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08799518.9 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/076259 12.09.2008  
(87) WO 2009/036342 2009/12 19.03.2009  
(88) 30.04.2009  
(30) 14.09.2007 US 855490  
(54) • *AUF WISSEN BASIERENDE SYNCHRONISATION VON TEILMENGEN VON DATEN OHNE BEWEGUNGSKONDITION*  
• *KNOWLEDGE BASED SYNCHRONIZATION OF SUBSETS OF DATA WITH NO MOVE CONDITION*



- *SYNCHRONISATION DE SOUS-ENSEMBLES DE DONNÉES BASÉE SUR LA CONNAISSANCE AVEC CONDITION D'ABSENCE DE MOUVEMENT*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) CLARK, Michael Ray, Redmond, Washington 98052-6399, US  
NOVIK, Lev, Redmond, Washington 98052-6399, US  
KHOSRAVY, Moe, Redmond, Washington 98052-6399, US  
LEE, Oliver C., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 203 840 A2\***  
**H04W 56/00** **H04L 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08832931.3 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077396 23.09.2008  
(87) WO 2009/042609 2009/14 02.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 25.09.2007 US 861211
- (54) • *AUSTAUSCH VON SYNCHRONISATIONS-DATEN UND METADATEN*  
• *EXCHANGE OF SYNCHRONIZATION DATA AND METADATA*  
• *ECHANGE DES DONNÉES DE SYNCHRONISATION ET DES MÉTADONNÉES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) CLARK, Michael Ray, Redmond, WA 98052-6399, US  
KHOSRAVY, Moe, Redmond, WA 98052-6399, US  
LEE, Oliver, Redmond, WA 98052-6399, US  
NOVIK, Lev, Redmond, WA 98052-6399, US  
PADGETT, Neil, Leonard, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 203 841 A2\***  
**G06F 17/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08833322.4 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078107 29.09.2008  
(87) WO 2009/042995 2009/14 02.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 27.09.2007 US 862648
- (54) • *DIENSTORIENTIERTE ARCHITEKTUR AUF PIPELINEBASIS*  
• *SERVICE-ORIENTED PIPELINE BASED ARCHITECTURE*  
• *ARCHITECTURE PIPELINE ORIENTÉE SERVICE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) TKATCH, Alexander, Redmond, Washington 98052-6399, US  
ARASH, Ghanaie-sischanie, Redmond, Washington 98052-6399, US  
JANEDITAKARN, Akezyt, Redmond, Washington 98052-6399, US  
OTT, Michael J., Redmond, Washington 98052-6399, US

- GUPTA, Nishant, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 203 842 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08834149.0 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076136 12.09.2008  
(87) WO 2009/042421 2009/14 02.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 26.09.2007 US 861877
- (54) • *ERZEUGUNG UND VERWENDUNG VON VERTEILTEN ERWEITERBAREN ANWENDUNGEN*  
• *CREATION AND DEPLOYMENT OF DISTRIBUTED, EXTENSIBLE APPLICATIONS*  
• *CRÉATION ET DÉPLOIEMENT D'APPLICATIONS EXTENSIBLES, DISTRIBUÉES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) SHEN, Albert C.S., Redmond, Washington 98052-6399, US  
BEITER, Christopher J., Redmond, Washington 98052-6399, US  
TOM, Richard W., Redmond, Washington 98052-6399, US  
GOPINATH, Ravikumar B., Redmond, Washington 98052-6399, US  
BLOMQUIST, Brian C., Redmond, Washington 98052-6399, US  
KANIGANTI, Madhavilatha, Redmond, Washington 98052-6399, US  
CHIU, David, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 203 843 A2\***  
**H04W 56/00** **H04L 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08834595.4 (22) 23.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077395 23.09.2008  
(87) WO 2009/042608 2009/14 02.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 24.09.2007 US 859931
- (54) • *SYNCHRONISATION VON WEBDIENSTENDPUNKTEN IN EINER SYNCHRONISATIONSUMGEBUNG MIT MEHREREN MASTERN*  
• *SYNCHRONIZATION OF WEB SERVICE ENDPOINTS IN A MULTI-MASTER SYNCHRONIZATION ENVIRONMENT*  
• *SYNCHRONISATION DE POINTS TERMINAUX DE SERVICES WEB DANS UN ENVIRONNEMENT DE SYNCHRONISATION MULTIMÂÎTRE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) CLARK, Michael, Ray, Redmond, WA 98052-6399, US  
KHOSRAVY, Moe, Redmond, WA 98052-6399, US  
LEE, Oliver, C., Redmond, WA 98052-6399, US  
NOVIK, Lev, Redmond, WA 98052-6399, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 203 844 A2\***  
**G06F 15/17** **G06F 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08841903.1 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080830 22.10.2008  
(87) WO 2009/055499 2009/18 30.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 22.10.2007 US 981794 P  
29.09.2008 US 240836
- (54) • *GESTENBASIERTE ZUSAMMENARBEIT*  
• *GESTURE-BASED COLLABORATION*  
• *COLLABORATION BASÉE SUR LES GESTES*
- (71) Xcerion Aktiebolag, 2003 Western Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
- (72) ARTHURSSON, Daniel, Seattle WA 98121, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 9PW, GB

**G06F 15/17 → (51) G06F 15/16**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 203 845 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 08841717.5 (22) 12.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/079675 12.10.2008  
(87) WO 2009/055265 2009/18 30.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 22.10.2007 US 876703
- (54) • *ZEITGESTEUERTE ZUGANGSKONTROLLE FÜR EINE UNTERHALTUNGSKONSOLE*  
• *TIME-BASED ACCESS CONTROL FOR AN ENTERTAINMENT CONSOLE*  
• *CONTRÔLE D'ACCÈS TEMPOREL POUR UNE CONSOLE DE JEUX*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) STONE, Jeffrey Shane, Redmond, Washington 98052-6399, US  
PIRICH, Christopher, Redmond, Washington 98052-6399, US  
HELM, James N., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06F 15/78 → (51) G06F 9/38**

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 203 846 A2\***  
**G06F 15/00** **G06F 17/30**
- (25) En (26) En  
(21) 08834015.3 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077563 24.09.2008  
(87) WO 2009/042715 2009/14 02.04.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 24.09.2007 US 860371
- (54) • *AUF AUTORISIERUNGSSAGNOSTIK BASIERENDER MECHANISMUS*



- *AUTHORIZATION AGNOSTIC BASED MECHANISM*
  - *MÉCANISME BASÉ SUR L'ACCÈS AGNOSTIQUE D'AUTORISATION*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) NOLAN, Sean Patrick, Redmond, Washington 98052-6399, US
- APACIBLE, Johnson T., Redmond, Washington 98052-6399, US
- JONES, Jeffrey Dick, Redmond, Washington 98052-6399, US
- GUARRACI, Brian J., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 203 847 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836164.7 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077956 26.09.2008  
(87) WO 2009/045918 2009/15 09.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 28.09.2007 US 864397
- (54) • *INTELLIGENTE BEARBEITUNG RELATIONALER MODELLE*  
• *INTELLIGENT EDITING OF RELATIONAL MODELS*  
• *ÉDITION INTELLIGENTE DE MODÈLES RELATIONNELS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) MOLLICONE, Laurent, Redmond, Washington 98052-6399, US
- FLYNN, James R., Redmond, Washington 98052-6399, US
- MANIS, William A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- DANTON, Stephen Michael, Redmond, Washington 98052-6399, US
- VOSS, Florian, Redmond, Washington 98052-6399, US
- LIM, Kean Ee, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 203 848 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841420.6 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080823 22.10.2008  
(87) WO 2009/055492 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 982032 P  
08.10.2008 US 247829
- (54) • *MODELLBASIERTE VERBUNDANWENDUNGSPLATTFORM*  
• *MODEL-BASED COMPOSITE APPLICATION PLATFORM*  
• *PLATE-FORME D'APPLICATIONS COMPOSITES BASÉE SUR UN MODÈLE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BOX, Donald F., Redmond, Washington 98052-6399, US
- HOOD, Destry W., Redmond, Washington 98052-6399, US
- LOVERING, Bradford H., Redmond, Washington 98052-6399, US

- SWARTZ, Stephen T., Redmond, Washington 98052-6399, US
- PINKSTON, Jeffrey S., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06F 17/00** → (51) **G06F 15/16**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 203 849 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834205.0 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077397 23.09.2008  
(87) WO 2009/042610 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 975125 P  
21.11.2007 US 943600
- (54) • *AUTOMATISIERTE DATENOBJEKTSATZADMINISTRATION*  
• *AUTOMATED DATA OBJECT SET ADMINISTRATION*  
• *ADMINISTRATION AUTOMATISÉE D'ENSEMBLE D'OBJETS DE DONNÉES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KRUGLICK, Emily, Redmond, WA 98052-6399, US
- ALAM, Bilal, Redmond, WA 98052-6399, US
- ALLINGTON, Clea, H., Redmond, WA 98052-6399, US
- SINGLA, Kanwaljeet, Redmond, WA 98052-6399, US
- TANG, Nina, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 203 850 A1\***  
**G11B 27/28** **H04N 5/04**  
**H04N 7/52**  
(25) En (26) En  
(21) 08761091.1 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057593 17.06.2008  
(87) WO 2009/027128 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 EP 07301334
- (54) • *METHODE ZUR SYNCHRONISIERUNG VON DATENSTRÖMEN*  
• *METHOD FOR SYNCHRONIZING DATA FLOWS*  
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE FLUX DE DONNÉES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BAUCHOT, Frederic, F-06640 Saint-Jeannet, FR
- MARMIGERE, Gerard, F-06340 Drap, FR
- MAUDUIT, Daniel, F-06200 Nice, FR
- PORTA, Michel, F-06800 Cagnes-sur-mer, FR
- (74) Gasri-Hnich, Naïma, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 203 851 A1\***  
**H04L 12/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08841699.5 (22) 22.10.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050589 22.10.2008  
(87) WO 2009/053529 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 FI 20075751
- (54) • *SEITENÜBERWACHUNG*  
• *PAGE MONITORING*  
• *SURVEILLANCE DE PAGE*
- (71) IP Networks Oy, Sinimäentie 10 B, 02630 Espoo, FI
- (72) RUNOLA, Esa-Matti, FI-01840 Klaukkala, FI
- (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **G06F 17/30** (11) **2 203 852 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842841.2 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/011742 15.10.2008  
(87) WO 2009/054900 2009/18 30.04.2009  
(88) 05.11.2009  
(30) 22.10.2007 US 876013
- (54) • *GEMEINSAME BENUTZUNG VON DIGITAL-MULTIMEDIA IN VIRTUELLEN WELTEN*  
• *DIGITAL MULTIMEDIA SHARING IN VIRTUAL WORLDS*  
• *PARTAGE DE MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE DANS UN MONDE VIRTUEL*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) OLSON, Donald, Edward, Rochester NY 14650, US
- NELSON, John, Victor, Rochester NY 14650, US
- NICHOLS, Timothy, L., Rochester NY 14650, US
- BLOSE, Andrew, C., Rochester NY 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

**G06F 17/30** → (51) **G06F 9/38**

**G06F 17/30** → (51) **G06F 17/00**

**G06F 17/30** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 203 853 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836568.9 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077651 25.09.2008  
(87) WO 2009/045839 2009/15 09.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 28.09.2007 US 863377
- (54) • *GEOMODELLIERUNGSSYSTEM MIT INPAINTING UND FEHLERBERECHNUNG SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN*  
• *GEOSPATIAL MODELING SYSTEM PROVIDING INPAINTING AND ERROR CALCULATION FEATURES AND RELATED METHODS*  
• *SYSTÈME DE MODÉLISATION GÉOSPATIALE PRODUISANT DES CARACTÉRISTIQUES DE RETOUCHE ET DE CALCUL DES ERREURS, PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*

(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US  
(72) KELLEY, Patrick, Palm Bay, Florida 32907, US  
RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32940, US  
CONNETTI, Stephen, Melbourne, Florida 32940, US  
YATES, Harlan, Melbourne, Florida 32940, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 203 854 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842059.1 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064276 22.10.2008  
(87) WO 2009/053385 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 FR 0758468  
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER TEMPORÄREN ENTWICKLUNG EINES ZWISCHENFALLS BEI EINER RISIKANTEN INSTALLATION  
• PROCESS OF DETERMINING A TEMPORAL EVOLUTION OF AN ACCIDENT WHICH OCCURS IN AN INSTALLATION WITH RISKS  
• PROCEDE DE DETERMINATION D'UNE EVOLUTION TEMPORRELLE D'UN ACCIDENT QUI SURVIENT DANS UNE INSTALLATION A RISQUES  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) MASSE, Véronique, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR  
CHIRON, Maurice, F-77860 Quincy-Voisins, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 17/50** (11) **2 203 855 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08796685.9 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/071310 28.07.2008  
(87) WO 2009/045613 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 863577  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES DUMMY-FILL DURCH VERWENDUNG EINER MENGE VON DUMMY-FILL-ZELLEN  
• METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING DUMMY-FILL BY USING A SET OF DUMMY-FILL CELLS  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EFFECTUER UN REMPLISSAGE FICTIF PAR UTILISATION D'UN ENSEMBLE DE CELLULES DE REMPLISSAGE FICTIF  
(71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US  
(72) VAN ADRICHEM, Paulus J.m., NL-6604GK Wijchen, NL  
GOINARD, Denis L., Mountain View, CA 94043-4024, US  
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 203 856 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08801518.5 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/006431 11.08.2008  
(87) WO 2009/049703 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 EP 07118724  
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES MODELLS EINES MEHRPARAMETERSYSTEMS  
• METHOD AND DEVICE FOR GENERATING A MODEL OF A MULTIPARAMETER SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉNÉRER UN MODÈLE D'UN SYSTÈME MULTIPARAMÈTRE  
(71) IBBT vzw, Gaston Crommenlaan 8 bus 102, 9050 Gent, BE  
Ghent University, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE  
(72) DESCHRIJVER, Dirk, B-9700 Oudenaarde, BE  
DHAENE, Tom, B-9800 Deinze, BE  
DE ZUTTER, Daniël, B-9900 Eeklo, BE  
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

**G06F 17/50** → (51) **H01L 21/02**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 203 857 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807008.1 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002317 05.09.2008  
(87) WO 2009/031024 2009/11 12.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 06.09.2007 US 970310 P  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR CHARAKTERISTIKERWERTUNG DURCH QUANTITATIVES GENOTYPING  
• METHOD AND SYSTEM FOR TRAIT EVALUATION THROUGH QUANTITATIVE GENOTYPING  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'ÉVALUATION DE CARACTÈRES PAR GÉNOTYPAGE QUANTITATIF  
(71) Van der Steen, Hein, Stonebridge Breeding Ltd. The Gate House, Abbotswood, Worcs Evesham WR11 4NS, GB  
(72) Van der Steen, Hein, Worcs Evesham WR11 4NS, GB  
(74) Docherty, Robert Charles, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 203 858 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831961.1 (22) 08.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/075642 08.09.2008  
(87) WO 2009/038993 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 US 857354  
(54) • INTEGRIERTES BETRIEBSMITTELÜBERWACHUNGSSYSTEM MIT INTERAKTIVER LOGIKSTEUERUNG  
• INTEGRATED RESOURCE MONITORING SYSTEM WITH INTERACTIVE LOGIC CONTROL

• SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE RESOURCES INTÉGRÉ AVEC COMMANDE LOGIQUE INTERACTIVE  
(71) Groundswell Technologies, Inc., 1521 Olive St, Santa Barbara, CA 93101, US  
(72) KRAM, Mark, Santa Barbara, CA 93101, US  
LOAICIGIA, Hugo, Goleta, CA 93117, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 203 859 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08872708.6 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079927 15.10.2008  
(87) WO 2009/105131 2009/35 27.08.2009  
(30) 22.10.2007 US 975776  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERNSTEUERUNG EINER MIT EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK VERBUNDENEN ROBOTERVORRICHTUNG  
• METHOD AND APPARATUS FOR REMOTELY OPERATING A ROBOTIC DEVICE LINKED TO A COMMUNICATIONS NETWORK  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TÉLÉCOMMANDER UN DISPOSITIF ROBOTIQUE RELIÉ À UN RÉSEAU DE COMMUNICATION  
(71) Root, Timothy, D., 40 Chester Street, Nashua, NH 03064, US  
(72) Root, Timothy, D., Nashua, NH 03064, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**G06F 19/00** → (51) **G07F 11/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 203 860 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08832169.0 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077106 19.09.2008  
(87) WO 2009/039434 2009/13 26.03.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 21.09.2007 US 974379 P  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON SICHERHEITSDEFEKTEN IN ANWENDUNGEN  
• SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING SECURITY DEFECTS IN APPLICATIONS  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES DÉFAUTS DE SÉCURITÉ DANS DES APPLICATIONS  
(71) Breach Security, Inc., 2075 Las Palmas Drive, Carlsbad CA 92011-1519, US  
(72) OVERCASH, Kevin, Carlsbad California 92011-1519, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 203 861 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08760893.1 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057347 12.06.2008  
(87) WO 2009/027126 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 EP 07301325



- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON IN EINER SPEICHERANORDNUNG GESPEICHERTEM INHALT*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTION OF CONTENT STORED IN A STORAGE DEVICE*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UN CONTENU STOCKÉ DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) BAUCHOT, Frédéric, F-06640 Saint-Jeannet, FR  
COLLET, Jean-Luc, F-06610 La Gaude, FR  
MARMIGERE, Gérard, F-06340 Drap, FR  
MIALON, Christophe, F-06140 Vence, FR
- (74) Gasri-Hnich, Naima, IBM France Intellectual Property Department Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

- *METHOD FOR PROTECTING AT LEAST PARTS OF PRODUCT DATA, WHICH ARE STORED ON AT LEAST ONE SERVER AND/OR IN AT LEAST ONE DATABASE AND ASSOCIATED WITH A PRODUCT IDENTIFIED BY AN RFID TAG, FROM UNAUTHORIZED ACCESS*  
• *PROCÉDÉ DE PROTECTION CONTRE UN ACCÈS NON AUTORISÉ D'AU MOINS CERTAINES PARTIES DE DONNÉES DE PRODUIT CONSERVÉES DANS AU MOINS UN SERVEUR ET/OU DANS AU MOINS UNE BASE DE DONNÉES ET ASSOCIÉES À UN PRODUIT IDENTIFIÉ PAR UNE ÉTIQUETTE RFID*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FALK, Rainer, 85435 Erding, DE  
KOHLMAYER, Florian, 82319 Starnberg, DE  
KÖPF, Andreas, 81739 München, DE

- ZADESKY, Stephen, Cupertino California 95014, US  
SANFORD, Emery, Cupertino California 95014, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**G06F 21/00** → (51) **G06F 21/02**

- (51) **G06F 21/02** (11) **2 203 862 A2\***  
**G06F 21/00** **G07F 7/08**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08842710.9 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/051836 09.10.2008  
(87) WO 2009/053626 2009/18 30.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 12.10.2007 FR 0758250
- (54) • *DATENAUSTAUSCH ZWISCHEN EINEM ELEKTRONISCHEN BEZAHLUNGSENDGERÄT UND EINEM WARTUNGSWERKZEUG DURCH EINE USB-VERBINDUNG*  
• *DATA EXCHANGE BETWEEN AN ELECTRONIC PAYMENT TERMINAL AND A MAINTENANCE TOOL THROUGH A USB LINK*  
• *ECHANGE DE DONNEES ENTRE UN TERMINAL DE PAIEMENT ELECTRONIQUE ET UN OUTIL DE MAINTENANCE PAR UNE LIAISON USB*
- (71) Ingenico France, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) ROLIN, Christian, F-07500 Guilherand Granges, FR  
TESTU, Dominique, F-07130 Saint Peray, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 203 863 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804271.8 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062314 16.09.2008  
(87) WO 2009/040273 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 DE 102007045776

- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ MINDESTENS VON TEILEN VON AUF MINDESTENS EINEM SERVER UND/ODER IN MINDESTENS EINER DATENBANK ABGELEGTE, EINEM DURCH EIN RFID-TAG IDENTIFIZIERTEN PRODUKT ZUGEORDNETE PRODUKTDATEN VOR UNBERECHTIGTEM ZUGRIFF*

(51) **G06F 21/20** (11) **2 203 864 A1\***  
**H04L 29/06** **G10L 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08832906.5 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010696 12.09.2008  
(87) WO 2009/042039 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 US 904649

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SICHEREN ELEKTRONISCHEN GESCHÄFTSKARTENAUSTAUSCH*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SECURE ELECTRONIC BUSINESS CARD EXCHANGE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉCHANGE SÉCURISÉ DE CARTE DE VISITE ÉLECTRONIQUE*
- (71) Siemens Communications, Inc., 1001 Yamato Road, Boca Raton, FL 33431, US
- (72) CASPI, Rami, Sunnyvale CA 94087, US  
BEYDA, William, J., Cupertino CA 95014, US
- (74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nauliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 203 865 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08834386.8 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/075738 09.09.2008  
(87) WO 2009/042392 2009/14 02.04.2009  
(88) 27.08.2009  
(30) 24.09.2007 US 995200 P

- (54) • *EINGEBETTETE AUTHENTIFIKATIONSSYSTEME IN EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*  
• *EMBEDDED AUTHENTICATION SYSTEMS IN AN ELECTRONIC DEVICE*  
• *SYSTÈMES D'AUTHENTIFICATION INCORPORÉS DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) FADELL, Anthony, Cupertino California 95014, US  
HODGE, Andrew, Cupertino California 95014, US  
SCHELL, Stephan, Cupertino California 95014, US  
CABALLERO, Ruben, Cupertino California 95014, US  
DOROGUSKER, Jesse Lee, Cupertino California 95014, US

(51) **G06F 21/20** (11) **2 203 866 A1\***  
**H04L 9/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08763291.5 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/052300 11.06.2008  
(87) WO 2009/040685 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 IL 18628707
- (54) • *ERSETZUNG VON SCHLÜSSELN*  
• *REPLACEMENT OF KEYS*  
• *REMPLACEMENT DE CLÉS*
- (71) NDS Limited, One London Road Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (72) BELENKY, Yaacov, 98371 Maaleh Adumim, IL  
LEVY, Yaakov (Jordan), 98410 Maaleh Adumim, IL  
FRAENKEL, Ittael, 99785 Nof Ayalon, IL
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 203 867 A1\***  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En  
(21) 08788356.7 (22) 15.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/002788 15.08.2008  
(87) WO 2009/040495 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 GB 0718817
- (54) • *PASSWORTVERWALTUNG*  
• *PASSWORD MANAGEMENT*  
• *GESTION DE MOT DE PASSE*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) MASON, Jeremy, Roger, Ipswich, Suffolk IP4 4AD, GB  
EMMS, Neil, Andrew, Ipswich, Suffolk IP4 4LT, GB  
PATERSON, Colin, Reynolds, Ipswich, Suffolk IP4 1PS, GB
- (74) Cardus, Alan Peter, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **2 203 868 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07820470.8 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/060059 21.09.2007  
(87) WO 2009/036810 2009/13 26.03.2009
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM TEILWEISEN VERGLEICH VON SUCHEN VERSCHLÜSSELTER EINBEHALTENER DATEN*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PARTIAL MATCHING SEARCHES OF ENCRYPTED RETAINED DATA*



- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DES RECHERCHES À CONCORDANCE PARTIELLE DE DONNÉES RETENUES CRYPTÉES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) LA ROCCA, Maurizio, I-84087 Sarno, IT  
 IMBIMBO, Amedeo, I-80023 Caivano, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**G06K 7/00** → (51) **G06F 13/10**

**G06K 7/00** → (51) **H02J 7/02**

**G06K 7/10** → (51) **H04N 1/107**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 203 869 A1\***  
**G06F 17/30**
- (25) En (26) En  
 (21) 08738025.9 (22) 29.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/051662 29.04.2008  
 (87) WO 2009/056995 2009/19 07.05.2009  
 (30) 01.11.2007 US 933611  
 (54) • *ERZEUGUNG EINER MUSIK-WIEDERGABELISTE AUF DER BASIS DES GESICHTS-AUSDRUCKS*  
 • *GENERATING MUSIC PLAYLIST BASED ON FACIAL EXPRESSION*  
 • *GÉNÉRATION D'UNE LISTE D'ÉCOUTE DE MUSIQUE BASÉE SUR L'EXPRESSION FACIALE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
 (72) ANDREASSON, Markus Måns Folke, S-SE-226 48 Lund, SE  
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 203 870 A2\***
- (25) En (26) En  
 (21) 08771119.8 (22) 13.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/067032 13.06.2008  
 (87) WO 2008/157440 2008/52 24.12.2008  
 (30) 13.06.2007 US 762553  
 (54) • *KLASSIFIZIERUNG VON BILDERN ALS WERBEBILDER ODER NICHTWERBEBILDER*  
 • *CLASSIFICATION OF IMAGES AS ADVERTISEMENT IMAGES OR NON-ADVERTISEMENT IMAGES*  
 • *CLASSIFICATION D'IMAGES EN TANT QU'IMAGES PUBLICITAIRE OU IMAGES NON PUBLICITAIRES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) Li, Mingjing, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 Li, Zhiwei, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 Li, Dongfang, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 WANG, Bin, Redmond, Washington 98052-6399, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06K 9/22** → (51) **H04N 1/107**

- (51) **G06K 9/32** (11) **2 203 871 A1\***  
**G06T 7/00**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08841102.0 (22) 24.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/064436 24.10.2008  
 (87) WO 2009/053461 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 FR 0707561  
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES ZIELS*  
 • *METHOD FOR DETECTING A TARGET*  
 • *PROCEDE DE DETECTION D'UNE CIBLE*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
 (72) DUFOUR, Jean-Yves, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR  
 PRENAT, Michel, F-92100 Boulogne, FR  
 LEMPERIERE, Nadège, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR  
 (74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G06K 9/78** → (51) **G05B 19/416**

**G06K 19/00** → (51) **G07B 11/00**

- (51) **G06K 19/04** (11) **2 203 872 A1\***  
**G06K 19/077**
- (25) En (26) En  
 (21) 08839573.6 (22) 29.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/011262 29.09.2008  
 (87) WO 2009/051641 2009/17 23.04.2009  
 (30) 15.10.2007 US 872357  
 (54) • *RFID-POWER-ARMREIF UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES RFID-POWER-ARMREIFIS*  
 • *A RFID POWER BRACELET AND METHOD FOR MANUFACTURING A RFID POWER BRACELET*  
 • *BRACELET ALIMENTÉ RFID ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BRACELET ALIMENTÉ RFID*
- (71) Innovatier, Inc., 2769 New Tampa Highway, Lakeland, FL 33815, US  
 (72) SINGLETON, Robert, Plant City FL 33566, US  
 KEIM, Lawrence, J., Valrico FL 33594, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06K 19/06** (11) **2 203 873 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 08842656.4 (22) 21.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) KR 2008/006221 21.10.2008  
 (87) WO 2009/054664 2009/18 30.04.2009  
 (30) 23.10.2007 KR 20070107501  
 (54) • *FLÜSSIGER BARCODE UND LESEGERÄT FÜR FLÜSSIGEN BARCODE*  
 • *LIQUID BARCODE AND LIQUID BARCODE READER*  
 • *CODE À BARRES LIQUIDE ET LECTEUR DE CODE À BARRES LIQUIDE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR

- (72) Yoo, Jae Chern, Gyeongsangbuk-do 790-390, KR  
 Suh, Won Ho, Seoul 135-080, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 203 874 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 09811781.5 (22) 12.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (86) SG 2009/000279 12.08.2009  
 (87) WO 2010/027330 2010/10 11.03.2010  
 (30) 04.09.2008 PCT/SG2008/000327  
 (54) • *VERFAHREN UND SPEICHERKARTE ZUR DRAHTLOSEN VERWALTUNG DIGITALER INHALTE*  
 • *METHOD AND MEMORY CARD FOR WIRELESS DIGITAL CONTENT MANAGEMENT*  
 • *PROCÉDÉ ET CARTE MÉMOIRE POUR GESTION DE CONTENU NUMÉRIQUE SANS FIL*
- (71) T-data Systems (S) Pte Ltd, 1 Palm Drive, Singapore 456458, SG  
 (72) TAN, Joon Yong, Wayne, Singapore 456458, SG  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 203 875 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08870402.8 (22) 13.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) FR 2008/001435 13.10.2008  
 (87) WO 2009/087296 2009/29 16.07.2009  
 (88) 10.12.2009  
 (30) 08.04.2008 FR 0801931  
 11.10.2007 FR 0707143  
 (54) • *HOCHFREQUENZIDENTIFIKATIONSANORDNUNG FÜR PÄSSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *RADIOFREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE FOR PASSPORT AND METHOD FOR MAKING SAME*  
 • *SUPPORT DE DISPOSITIF D'IDENTIFICATION RADIOFRÉQUENCE POUR PASSEPORT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) ASK S.A., 2260, Route des Crêtes, 06560 Valbonne, FR  
 (72) HALOPE, Christophe, 06400 Cannes, FR  
 MAZABRAUD, Olivier, 06600 Antibes, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 203 876 A1\***
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08870419.2 (22) 13.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) FR 2008/001434 13.10.2008  
 (87) WO 2009/087295 2009/29 16.07.2009  
 (30) 11.10.2007 FR 0707143  
 (54) • *VERSTÄRKTES SUBSTRAT FÜR EINE HOCHFREQUENZIDENTIFIKATIONSANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *REINFORCED SUBSTRATE FOR RADIO-FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE AND METHOD FOR MAKING SAME*

- *SUPPORT DE DISPOSITIF D'IDENTIFICATION RADIOFRÉQUENCE RENFORCÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) ASK S.A., 2260, Route des Crêtes, 06560 Valbonne, FR  
 (72) MAZABRAUD, Olivier, 06600 Antibes, FR  
 HALOPE, Christophe, 06400 Cannes, FR

- (72) TECCHIA, Franco, I-54100 Massa, IT  
 BACCINELLI, Sandro, I-54100 Massa, IT  
 CARROZZINO, Marcello, I-58100 Grosseto, IT  
 BERGAMASCO, Massimo, I-56011 Calci, IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

- (86) US 2008/009920 19.08.2008  
 (87) WO 2009/045254 2009/15 09.04.2009  
 (30) 28.09.2007 US 864864  
 (54) • *MECHANISMUS UND NETZWERK FÜR VERTEILTE LIVE-MULTIMEDIA-MONETARISIERUNG*  
 • *DISTRIBUTED LIVE MULTIMEDIA MONETIZATION MECHANISM AND NETWORK*  
 • *RÉSEAU ET MÉCANISME DE MONÉTISATION DE MULTIMÉDIA DISTRIBUÉ EN DIRECT*
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
 (72) DAVIS, Marc, San Francisco CA 94107, US  
 O'SULLIVAN, Joseph, Oakland CA 94602, US  
 HIGGINS, Chris, W., Portland OR 97239, US  
 MARTINEZ, Ron, San Francisco CA 94109, US  
 ATHSANI, Athellina, San Jose CA 95131, US
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G06K 19/077 → (51) G06K 19/04**

**G06M 1/08 → (51) A61M 15/00**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 203 877 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08842845.3 (22) 22.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/080781 22.10.2008  
 (87) WO 2009/055465 2009/18 30.04.2009  
 (88) 24.09.2009  
 (30) 22.10.2007 US 981759 P  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON UNTERNEHMENSINHALTEN*  
 • *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING ENTERPRISE CONTENT*  
 • *MÉTHODE ET SYSTÈME DE GESTION DE CONTENUS D'ENTREPRISES*
- (71) Open Text Corporation, 275 Frank Tompa Drive, Waterloo, ON N2L 5Z5, CA  
 (72) JENKINS, Paul, Thomas, Waterloo Ontario N2T 2E5, CA  
 BARKLEY, Daniel, Wray, Ottawa Ontario K1S 3J8, CA  
 BOENDER, Robert, W., Chicago Illinois 60605, US  
 HOWATSON, Adam, Murray, Waterloo Ontario N2T 1C3, CA  
 MCKINNON, Cheryl, Lynne, Kitchener Ontario N2G 1R6, CA  
 MORTON, JR., Willard, Carter, Western Springs Illinois 60558, US  
 MÜLLER, Florian, 87477 Sulzberg, DE  
 SUMNER-SMITH, Martin, Palgrave Ontario L7E 0E3, CA  
 TIMMERMANS, Matthew, David, George, Ottawa Ontario K2J 5G2, CA
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**G06Q 10/00 → (51) B65H 1/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 203 879 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08832241.7 (22) 22.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/077229 22.09.2008  
 (87) WO 2009/039498 2009/13 26.03.2009  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 21.09.2007 US 974330 P  
 19.09.2008 US 234476
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PLANUNG, SCHÄTZUNG UND INRECHNUNG-STELLUNG VON EINDRÜCKEN VON WERBUNG*  
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR PLANNING, ESTIMATING, AND BILLING ADVERTISING IMPRESSIONS*  
 • *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR PLANIFIER, ESTIMER ET FACTURER DES IMPRESSIONS DE PUBLICITÉ*
- (71) In-Store Broadcasting Network, LLC, 175 South Main Street Suite 220, Salt Lake City UT 84111, US  
 (72) MORGAN, John, Salt Lake City, Utah 84111, US  
 WOLF, Robert, Sandy Utah 84092, US
- (74) Jackson, Nicholas Andrew, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 203 882 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08838058.9 (22) 13.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) DE 2008/001677 13.10.2008  
 (87) WO 2009/046710 2009/16 16.04.2009  
 (88) 25.06.2009  
 (30) 12.10.2007 DE 102007048987  
 (54) • *MOBILTELEFON UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR SOWIE DATENVERARBEITUNGSNETZWERK FÜR MOBILTELEFONE UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR EIN SOLCHES DATENVERARBEITUNGSNETZWERK*  
 • *MOBILE TELEPHONE AND OPERATING METHOD THEREFOR, AND DATA PROCESSING NETWORK FOR MOBILE TELEPHONES AND OPERATING METHOD FOR SUCH A DATA PROCESSING NETWORK*  
 • *TÉLÉPHONE MOBILE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION AINSI QUE RÉSEAU DE TRAITEMENT DE DONNÉES POUR TÉLÉPHONES MOBILES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN TEL RÉSEAU DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (71) Accsys Gmbh, Carl-Zeiss-Ring 10, 85737 Ismaning, DE  
 (72) GEHLER, Eike, 85373 Ismaning, DE  
 KREUSER, Jakob, 85373 Ismaning, DE  
 (74) Lindner, Manfred Klaus, et al, Patentanwälte Walter - Eggers - Lindner Paosostraße 95, D-81249 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 203 878 A2\***  
**G05B 19/409**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08873216.9 (22) 18.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/007879 18.09.2008  
 (87) WO 2009/112063 2009/38 17.09.2009  
 (88) 05.11.2009  
 (30) 18.09.2007 PCT/EP2007/008125  
 (54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR TECHNISCHE FERNUNTERSTÜTZUNG*  
 • *INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND METHOD FOR REMOTE TECHNICAL ASSISTANCE*  
 • *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ D'ASSISTANCE TECHNIQUE À DISTANCE*
- (71) Vrmmedia S.R.L., Largo Ciro Menotti, 15 56127 Pisa, IT  
 Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 203 880 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08832576.6 (22) 18.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/010839 18.09.2008  
 (87) WO 2009/038734 2009/13 26.03.2009  
 (30) 19.09.2007 US 994458 P  
 13.08.2008 US 222670
- (54) • *MULTIMEDIA-RESTAURANTSYSTEM, KABINE UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*  
 • *MULTIMEDIA RESTAURANT SYSTEM, BOOTH AND ASSOCIATED METHODS*  
 • *SYSTÈME DE RESTAURANT MULTIMÉDIA, CABINE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) T1 Visions, Llc, 16905 Pennington Drive, Huntersville, NC 28078, US  
 (72) FELDMAN, Michael, R., Huntersville NC 28078, US  
 MORRIS, James, E., Lake Wylie SC 29710, US  
 WOOTEN, Jennifer, L., Winston-Salem NC 27104, US
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 203 883 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08833408.1 (22) 18.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/076761 18.09.2008  
 (87) WO 2009/042481 2009/14 02.04.2009  
 (30) 26.09.2007 US 904335  
 (54) • *ECHTZEIT-KARTENKONTOSTAND AUF KUNSTSTOFFKARTEN*  
 • *REAL-TIME CARD BALANCE ON CARD PLASTIC*  
 • *SOLDE DE CARTE EN TEMPS RÉEL SUR CARTE PLASTIQUE*
- (71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 194607, San Francisco, CA 94119-4607, US



(72) GRANUCCI, Nicole, Janine, San Francisco CA 94107, US  
VRIHEAS, Carrie, Elaine, San Francisco CA 94127, US  
HAMMAD, Ayman, A., Pleasanton CA 94566, US  
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 203 884 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841650.8 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/080797 22.10.2008  
(87) WO 2009/055476 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 CN 200710163448  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON ONLINE-GEMEINBÜRGSCHAFTEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING ONLINE JOINT GUARANTEE*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRAITER UN CAUTIONNEMENT SOLIDAIRE EN LIGNE*

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY  
(72) HU, Xiaoming, Hangzhou 310099, CN  
GAO, Jing, Hangzhou 310099, CN  
LI, Feng, Hangzhou 310099, CN  
XIA, Jinbo, Hangzhou 310099, CN  
XU, Yanmin, Hangzhou 310099, CN  
LV, Weiyan, Hangzhou 310099, CN  
ZHANG, Ljiang, Hangzhou, CN  
ZHANG, Zhengwei, Hangzhou 310099, CN

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 203 885 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833118.6 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077423 24.09.2008  
(87) WO 2009/042623 2009/14 02.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 24.09.2007 US 974565 P  
09.01.2008 US 20044  
25.04.2008 US 47976

(54) • *AUF COMPUTERN BASIERENDES ENERGIEMANAGEMENT*  
• *COMPUTER BASED ENERGY MANAGEMENT*  
• *GESTION D'ÉNERGIE PAR ORDINATEUR*  
(71) Butterfly Ventures, LLC, 10 Laurel Avenue Milford, CT 06460, US

(72) SUBBLOIE, Albert, Milford CT 06460, US  
(74) Jeppesen, Jens, Patentgruppen A/S Aros-gaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 203 886 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833780.3 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/078180 29.09.2008  
(87) WO 2009/043041 2009/14 02.04.2009

(88) 15.10.2009  
(30) 28.09.2007 US 863572  
(54) • *AGGREGIEREN UND ABLIEFERN VON INFORMATIONEN*  
• *AGGREGATING AND DELIVERING INFORMATION*  
• *AGRÉGATION ET DÉLIVRANCE D'INFORMATIONS*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) WANG, Qiang, Redmond, Washington 98052-6399, US  
KAY, Jeffrey Brian, Redmond, Washington 98052-6399, US  
WEI, Min, Redmond, Washington 98052-6399, US  
IYER, Padmini Chandrasekhar, Redmond, Washington 98052-6399, US  
PANDIAN, Agnita, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 203 887 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834510.3 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077942 26.09.2008  
(87) WO 2009/042912 2009/14 02.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 27.09.2007 US 862972  
(54) • *DYNAMISCHE DETEKTION UND MINDE- RUNG VON EMAILVERZEICHNIS-EINSAM- MELATTACKEN*  
• *DYNAMIC EMAIL DIRECTORY HARVEST ATTACK DETECTION AND MITIGATION*  
• *DÉTECTION ET ATTÉNUATION DYNAMI-QUES D'ATTAQUES DE VOL DE RÉPER- TOIRE DE COURRIERS ÉLECTRONIQUES*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) BOLINGER, Stephen Jarrard, Redmond, Washington 98052-6399, US  
ROTTSOLK, Margaret Elisabeth, Redmond, Washington 98052-6399, US  
MCCOLGAN, Charles Francis, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 203 888 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840552.7 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/006082 15.10.2008  
(87) WO 2009/051406 2009/17 23.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 16.10.2007 KR 20070103938  
14.10.2008 KR 20080100674

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KINDER- SCHUTZ UND -HANDHABUNG MIT EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING AND MANAGING CHILDREN USING WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PROTECTION ET DE GESTION D'ENFANTS À L'AIDE D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Park, Sang Rae, 212-204 Gwanaksan Humansia Apt. 15-5, 1735 Sillim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-010, KR  
(72) Park, Sang Rae, Seoul 151-010, KR  
(74) Kuhnhen & Wacker, Patent- und Rechtsan- waltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D- 85354 Freising, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 203 889 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842110.2 (22) 12.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079676 12.10.2008  
(87) WO 2009/055266 2009/18 30.04.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 26.10.2007 US 924625  
(54) • *ÜBER EINEN COMPUTERGESTÜTZTEN KARTENSERVICE VERTEILTE PERSONAL- ISIERBARE KARTEN*  
• *PERSONALIZABLE CARDS SHARED VIA A COMPUTERIZED CARD SERVICE*  
• *CARTES PERSONNALISABLES PARTA- GÉES VIA UN SERVICE INFORMATISÉ DE CARTES*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) VARGAS, Sandra, Redmond, Washington 98052-6399, US  
ROWE, Keith, Redmond, Washington 98052-6399, US  
APFEL, Darren, Redmond, Washington 98052-6399, US  
ROYAL, Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 203 890 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842672.1 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079099 07.10.2008  
(87) WO 2009/055241 2009/18 30.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 22.10.2007 US 975771  
(54) • *VERWENDUNG SOZIALER NETZWERKE UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON ZUGANGSSTEUERUNGSLISTEN*  
• *USING SOCIAL NETWORKS WHILE RESPECTING ACCESS CONTROL LISTS*  
• *UTILISATION DE RÉSEAUX SOCIAUX TOUT EN RESPECTANT LES LISTES DE CONTRÔLE D'ACCÈS*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) OBASANJO, Oludare, Redmond, Washington 98052-6399, US  
NICHOLS, David, Redmond, Washington 98052-6399, US  
SETHI, Bhupinder, Redmond, Washington 98052-6399, US  
MING, Paul, Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G06Q 90/00** → (51) **B25H 3/02**

**G06Q 90/00** → (51) **G06F 13/10**



(51) **G06T 7/00** (11) **2 203 891 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08804423.5 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062488 18.09.2008  
(87) WO 2009/056399 2009/19 07.05.2009  
(88) 29.10.2009  
(30) 30.10.2007 DE 102007051719  
(54) • *SCHICHTAUFNAHMEN ZUR IMPLANTAT-  
PLANUNG*  
• *TOMOGRAMS FOR PLANNING IMPLANTS*  
• *ENREGISTREMENTS STRATIFIÉS EN VUE  
DE LA PLANIFICATION D'UN IMPLANT*

(71) Sicat GmbH & CO. KG, Brunnenallee 6,  
53177 Bonn, DE  
(72) HANSEN, Niels, 53111 Bonn, DE  
BÜLLEFELD, Frank, 53121 Bonn, DE  
(74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, et al, Braun-  
Dullaues Pannen Platz der Ideen 2, 40476  
Düsseldorf, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 203 892 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841370.3 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054315 20.10.2008  
(87) WO 2009/053896 2009/18 30.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 26.10.2007 US 982824 P  
(54) • *CLOSED-LOOP-REGISTRIERUNGSSTEU-  
RUNG FÜR WEICHGEWEBEABBILDUNGEN  
MIT MEHREREN MODALITÄTEN*  
• *CLOSED LOOP REGISTRATION CONTROL  
FOR MULTI-MODALITY SOFT TISSUE  
IMAGING*  
• *COMMANDE DE REPÉRAGE EN BOUCLE  
FERMÉE POUR L'IMAGERIE MULTIMODE  
DES TISSUS MOUS*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., High  
Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) XU, Sheng, Briarcliff Manor New York  
10510-8001, US  
KRUECKER, Jochen, Briarcliff Manor New  
York 10510-8001, US  
GUTIERREZ, Luis F., Briarcliff Manor New  
York 10510-8001, US  
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 203 893 A1\***  
**G06T 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 08844317.1 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/081879 30.10.2008  
(87) WO 2009/059065 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 US 983625 P  
(54) • *INTERAKTIVES ANZEIGESYSTEM MIT  
KOLLABORATIVER GESTIKERKENNUNG*  
• *INTERACTIVE DISPLAY SYSTEM WITH  
COLLABORATIVE GESTURE DETECTION*  
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE INTERACTIF  
AVEC DÉTECTION DE GESTUELLE DE  
GROUPE*

(71) Hewlett-Packard Company, Intellectual  
Property Administration 3404 E. Harmony  
Road Mail Stop 35, Fort Collins, CO 80528-  
9599, US

(72) LIU, Yuxin, Cupertino CA 95014, US  
CHANG, Nelson Liang An, Palo Alto CA  
94304, US  
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,  
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-  
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei  
München, DE

**G06T 7/00** → (51) **G06K 9/32**

**G06T 7/20** → (51) **G06T 7/00**

**G06T 9/00** → (51) **H04N 7/26**

**G06T 13/00** → (51) **G06T 15/20**

(51) **G06T 15/00** (11) **2 203 894 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807466.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053464 28.08.2008  
(87) WO 2009/031081 2009/11 12.03.2009  
(88) 23.04.2009  
(30) 03.09.2007 EP 07115571  
(54) • *VISUALISIERUNG VON VOXEL-DATEN*  
• *VISUALIZATION OF VOXEL DATA*  
• *VISUALISATION DE DONNÉES DE VOXELS*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) BREEUWER, Marcel, NL-5656 AE Eindhoven,  
NL  
OLIVAN BESCOS, Javier, NL-5656 AE Eind-  
hoven, NL  
TERMEER, Maurice, A., NL-5656 AE Eind-  
hoven, NL  
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 15/00** (11) **2 203 895 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833429.7 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077917 26.09.2008  
(87) WO 2009/042896 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 995353 P  
(54) • *DYNAMISCHE SPEICHERARCHITEKTUREN  
FÜR AUDIOVISUELLE NAVIGATION UND  
KOMMUNIKATION*  
• *AUDIO-VISUAL NAVIGATION AND COM-  
MUNICATION DYNAMIC MEMORY  
ARCHITECTURES*  
• *ARCHITECTURES DE MÉMOIRE DYNA-  
MIQUE DE NAVIGATION ET DE COMMU-  
NICATION AUDIOVISUELLES*

(71) AQ Media, INC., 950 N. Collier Blvd., Suite  
427 Marco Island, FL 34145, US  
(72) ROOS, Jan, Peter, Marco Island, FL 34145,  
US  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof  
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06T 15/20** (11) **2 203 896 A2\***  
**G06T 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08841127.7 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054325 21.10.2008

(87) WO 2009/053901 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 26.10.2007 EP 07119415  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUS-  
WAHL DER ANZEIGEKONFIGURATION  
EINER DARGESTELLTEN ABBILDUNG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR SELECTING  
THE VIEWING CONFIGURATION OF A  
RENDERED FIGURE*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SÉLECTION DE  
LA CONFIGURATION DE VISUALISATION  
D'UNE SILHOUETTE RECONSTITUÉE*

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards  
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-  
burg, DE

(84) DE  
(72) TE VRUGT, Juergen, NL-5656 AE Eindhoven,  
NL

WILLMANN, Richard, D., NL-5656 AE Eind-  
hoven, NL  
LANFERMANN, Gerd, NL-5656 AE Eindho-  
ven, NL

WINTER, Stefan, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SAINI, Privender, K., NL-5656 AE Eindhoven,  
NL

TIMMERMANS, Annick, A., A., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec-  
tual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**G06T 17/00** → (51) **B29C 67/00**

(51) **G06T 17/50** (11) **2 203 897 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831592.4 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/076846 18.09.2008  
(87) WO 2009/039269 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 US 858247

(54) • *GEORÄUMLICHES MODELLIERUNGSSYS-  
TEM, DAS INPAINTING VON DATEN EINES  
GEFENSTERTEN GEORÄUMLICHEN  
MODELLS BEREITSTELLT, UND DIESBE-  
ZÜGLICHE VERFAHREN*

• *GEOSPATIAL MODELING SYSTEM PRO-  
VIDING WINDOWED GEOSPATIAL MODEL  
DATA INPAINTING AND RELATED METH-  
ODS*

• *SYSTÈME DE MODÉLISATION GÉOSPA-  
TIALE FOURNISSANT UNE RETOUCHE DE  
DONNÉES DE MODÈLE GÉOSPATIAL EN  
FENÊTRE, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd.  
MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US

(72) ALLEN, Josef De Vaughn, Melbourne, Florida  
32935, US

RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32940,  
US

TENALI, Gnana Bhaskar, West Melbourne,  
Florida 32904, US

GANTHIER, Emile, Palm Bay, Florida 32907,  
US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541  
München, DE

(51) **G06T 17/50** (11) **2 203 898 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08836181.1 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/077656 25.09.2008

(87) WO 2009/045841 2009/15 09.04.2009

(30) 28.09.2007 US 863406

(54) • *GEOMODELLIERUNGSSYSTEM MIT  
BENUTZERWÄHLBAREN GEBÄUDEFOR-  
MOPTIONEN UND ENTSPRECHENDE  
VERFAHREN*

• *GEOSPATIAL MODELING SYSTEM PRO-  
VIDING USER-SELECTABLE BUILDING  
SHAPE OPTIONS AND RELATED METH-  
ODS*

• *SYSTÈME DE MODÉLISATION GÉOSPA-  
TIALE FOURNISSANT DES OPTIONS DE  
FORME DE CONSTRUCTION SÉLECTION-  
NABLES PAR UN UTILISATEUR, ET PRO-  
CÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd.  
MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US

(72) KELLEY, Patrick, Palm Bay, Florida 32907,  
US

RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32940,  
US

CONNETTI, Stephen, Melbourne, Florida  
32940, US

YATES, Harlan, Melbourne, Florida 32940,  
US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541  
München, DE

(51) **G07B 11/00** (11) **2 203 899 A1\***  
**G06K 19/00**

(25) En (26) En

(21) 08836022.7 (22) 24.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/077495 24.09.2008

(87) WO 2009/045812 2009/15 09.04.2009

(30) 28.09.2007 US 975958 P

23.09.2008 US 235725

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
AUS EINEM ENDGERÄT AUSGEBEBENE  
LOTTOSCHEINE MIT VALIDIERUNGS-  
KENNZEICHNUNG*

• *METHOD AND APPARATUS FOR TERM-  
INAL DISPENSED LOTTERY TICKET WITH  
VALIDATION MARK*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TICKETS  
DE LOTERIE DISTRIBUÉS PAR TERMINAL  
AYANT UNE MARQUE DE VALIDATION*

(71) Scientific Games Holdings Limited, Embassy  
House Herbert Park Lane, Ballsbridge, Dublin  
4, IE

(72) BEHM, William, Roswell GA 30075, US

STEPHENS, Kenneth, A., Alpharetta GA  
30004, US

(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier  
Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt,  
DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 203 900 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08838824.4 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008990 15.10.2008

(87) WO 2009/049918 2009/17 23.04.2009

(30) 17.10.2007 DE 102007050024

(54) • *PERSONENKONTROLLSYSTEM UND VER-  
FAHREN ZUM DURCHFÜHREN EINER  
PERSONENKONTROLLE*

• *SYSTEM FOR SCREENING PEOPLE AND  
METHOD FOR CARRYING OUT A  
SCREENING PROCESS*

• *SYSTÈME DE CONTRÔLE DES PERSON-  
NES ET PROCÉDÉ EN VUE D'EXÉCUTER  
UN CONTRÔLE DE PERSONNES*

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91,  
10969 Berlin, DE

(72) RECHNER, Jörg, 80999 München, DE

BRECHT, Björn, 10967 Berlin, DE

(74) Obst, Bernhard, Bressel und Partner Paten-  
tanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz  
10, 10785 Berlin, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 203 901 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08842813.1 (22) 08.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063490 08.10.2008

(87) WO 2009/053249 2009/18 30.04.2009

(30) 19.10.2007 DE 102007050480

(54) • *DOKUMENT MIT EINER ANZEIGEVOR-  
RICHTUNG, LESEGERÄT FÜR EIN DOKU-  
MENT UND VERFAHREN ZUM LESEN  
EINES DOKUMENTS*

• *DOCUMENT HAVING A DISPLAY DEVICE,  
READING DEVICE FOR A DOCUMENT, AND  
METHOD FOR READING A DOCUMENT*

• *DOCUMENT AVEC UN DISPOSITIF D'AFFI-  
CHAGE, APPAREIL DE LECTURE ET PRO-  
CÉDÉ DE LECTURE D'UN DOCUMENT*

(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,  
10958 Berlin, DE

(72) DIETRICH, Frank, 12437 Berlin, DE

SCHULZ, Hendrik, 10249 Berlin, DE

FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE

PAESCHKE, Manfred, 16348 Wandlitz, DE

PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE

FRITZE, Frank, 12487 Berlin, DE

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents  
Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wies-  
baden, DE

**G07D 5/00** → (51) **G07D 5/08**

(51) **G07D 5/08** (11) **2 203 902 A2\***  
**G07D 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08841778.7 (22) 20.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/080465 20.10.2008

(87) WO 2009/055333 2009/18 30.04.2009

(88) 23.07.2009

(30) 23.10.2007 US 877437

(54) • *MÜNZDETEKTOR*

• *COIN SENSOR*

• *DÉTECTEUR DE PIÈCES DE MONNAIE*

(71) MEI, Inc., 1301 Wilson Drive, West Chester,  
PA 19380, US

(72) BAUDAT, Gaston, Glenmore, Pennsylvania  
19343, US

FURNEAUX, David Michael, Reading, Berk-  
shire RG4 8SG, GB

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.  
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **G07D 7/00** (11) **2 203 903 A1\***  
**G07D 7/12**

(25) En (26) En

(21) 07825316.8 (22) 09.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/003002 09.10.2007

(87) WO 2009/047579 2009/16 16.04.2009

(54) • *SICHERHEITSMARKIERUNGS-AUTHENTI-  
FIKATIONSEINRICHTUNG*

• *SECURITY MARKING AUTHENTICATION  
DEVICE*

• *DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION À  
MARQUAGE DE SÉCURITÉ*

(71) SICPA HOLDING SA, Avenue de Florissant  
41, 1008 Prilly, CH

(72) DECOUX, Eric, 1753 Matran, CH

CALLEGARI, Andrea, 1022 Chavannes-Prés-  
Renens, CH

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg,  
Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1,  
81679 München, DE

**G07D 7/12** → (51) **G07D 7/00**

**G07D 7/20** → (51) **B41M 3/14**

(51) **G07F 7/04** (11) **2 203 904 A1\***  
**G07F 17/32**

(25) En (26) En

(21) 08841774.6 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/003601 23.10.2008

(87) WO 2009/053705 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 GB 0720931

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON  
RECHNUNGEN UND BELEGEN/TICKETS*

• *BILL AND VOUCHER/TICKET HANDLING  
APPARATUS*

• *APPAREIL POUR MANIEMENT DE BILLET  
ET DE REÇU/TICKET*

(71) Innovative Technology Limited, Derker  
Street, Oldham OL1 4EQ, GB

(72) DUNLOP, Peter, Oldham OL1 4EQ, GB

BELLIS, David, Oldham OL1 4EQ, GB

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5  
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **G07F 7/06** (11) **2 203 905 A1\***  
**G07F 17/32**

(25) En (26) En

(21) 08801413.9 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050237 26.09.2008

(87) WO 2009/039860 2009/14 02.04.2009

(30) 28.09.2007 EP 07117494

(54) • *LÜFTUNGSVORRICHTUNG*

• *AERATION DEVICE*

• *AÉRATEUR*

(71) Grundfos BioBooster A/S, Poul Due Jensens  
Vej 7, 8850 Bjerringbro, DK

(72) MADSEN, Steffen, DK-8950 Ørsted, DK

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

**G07F 7/08** → (51) **G06F 21/02**

(51) **G07F 9/02** (11) **2 203 906 A1\***  
**B67D 1/00** **B67D 1/08**

(25) En (26) En

(21) 08829688.4 (22) 04.09.2008



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

AL BA MK RS

(86) US 2008/075235 04.09.2008

(87) WO 2009/032911 2009/11 12.03.2009

(30) 06.09.2007 US 970514 P

- (54) • *GETRÄNKEABGEBER*
- *BEVERAGE DISPENSER*
- *DISTRIBUTEUR DE BOISSON*

(71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US

(72) PETERS, Dan, Alpharetta, GA 30022, US  
TRAN, Son, V., Alpharetta, GA 30004, US  
NEWMAN, David, R., Atlanta, GA 30350, US

ANTAO, Leonard, F., Smyrna, GA 30082, US  
SLAGLEY, David, O., Roswell, GA 30076, US  
KOLLS, Brock, H., Alpharetta, GA 30005, US

(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G07F 9/02** (11) **2 203 907 A2\***  
**B67D 1/00** **B67D 1/08**

(25) En (26) En

(21) 08799175.8 (22) 04.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/075272 04.09.2008

(87) WO 2009/032938 2009/11 12.03.2009

(88) 22.05.2009

(30) 06.09.2007 US 970511 P

06.09.2007 US 970509 P

06.09.2007 US 970513 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG MEHRE-  
RER ABGEBER*
- *METHOD FOR CONTROLLING A PLURAL-  
ITY OF DISPENSERS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FACILIT-  
ER LES INTERACTIONS CONSOMMA-  
TEUR-DISTRIBUTEUR*

(71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US

(72) PETERS, Dan, GA 30022, US

TRAN, Son, V., Alpharetta, GA 30004, US  
NEWMAN, David, R., Atlanta, GA 30350, US  
ANTAO, Leonard, F., Smyrna, GA 30082, US  
SLAGLEY, David, O., Roswell, GA 30076, US  
KOLLS, H., Brock, Alpharetta, GA 30005, US

(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G07F 11/00** (11) **2 203 908 A1\***  
**G06F 19/00**

(25) En (26) En

(21) 08831352.3 (22) 22.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/077200 22.09.2008

(87) WO 2009/039483 2009/13 26.03.2009

(30) 21.09.2007 US 974181 P

30.06.2008 US 76905

- (54) • *AUTOMATISIERTE ETIKETTPRÜFSYSTEME  
UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON  
ARZNEIMITTELEN*
- *AUTOMATED LABEL VERIFY SYSTEMS  
AND METHODS FOR DISPENSING PHAR-  
MACEUTICALS*
- *SYSTÈMES DE VÉRIFICATION D'ÉTI-  
QUETTE AUTOMATISÉS ET PROCÉDÉS  
POUR DISTRIBUER DES PRODUITS  
PHARMACEUTIQUES*

(71) Omnicare, Inc., 1600 RiverCenter II, 100 East RiverCenter Boulevard, Covington, KY 41011, US

(72) SZESKO, Michael, J., Freehold NJ 07728, US  
CARSON, Bradley, Maumee OH43537, US  
CAMPBELL, Derek, C., Cambridge Ontario N1S 2E5, CA

LEES, Richard, A., Cambridge Ontario N1R 4W6, CA

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**G07F 17/32** → (51) **G07F 7/04**

**G07F 17/32** → (51) **G07F 7/06**

(51) **G08B 13/14** (11) **2 203 909 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08840391.0 (22) 20.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/080444 20.10.2008

(87) WO 2009/052473 2009/17 23.04.2009

(30) 19.10.2007 US 981290 P

- (54) • *LESEGERÄT MIT AUTOMATISCHER  
ABSTIMMUNG*
- *AUTOMATIC TUNING READER*
- *LECTEUR À SYNTONISATION AUTOMA-  
TIQUE*

(71) Destron Fearing Corporation, 490 East Villaume Avenue, South St. Paul, MN 55075, US

(72) MEJIA, Ezequiel, Woodbury MN 55125, US  
SMIRNOV, Yuri, Eagan MN 55123, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G08B 21/04** (11) **2 203 910 A2\***  
**A61B 5/11**

(25) En (26) En

(21) 08807564.3 (22) 08.09.2008

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

(86) IB 2008/053614 08.09.2008

(87) WO 2009/037612 2009/13 26.03.2009

(88) 20.08.2009

(30) 19.09.2007 CN 200710153386

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
ERKENNUNG EINER ANORMALEN SITUA-  
TION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-  
ING AN ABNORMAL SITUATION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER  
UNE SITUATION ANORMALE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(72) PENG, Yang, Shanghai 200233, CN

JIN, Sheng, Shanghai 200233, CN

TEN KATE, Warner Rudolph Theophile, Eindhoven, NL

BALDUS, Heribert, 566AE Eindhoven, NL

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

(51) **G08B 23/00** (11) **2 203 911 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08842449.4 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/012161 27.10.2008

(87) WO 2009/055061 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 US 548

- (54) • *GASMESSER MIT NACHGERÜSTETEM  
ULTRASENSITIVEM MAGNETMATERIAL  
AUF DER MESSSKALA UND NACHRÜS-  
TUNGSVERFAHREN FÜR DIE MESSSKALA*
- *GAS METER HAVING ULTRA-SENSITIVE  
MAGNETIC MATERIAL RETROFITTED  
ONTO METER DIAL AND METHOD FOR  
PERFORMING METER RETROFIT*

- *GAZOMÈTRE AYANT UN MATÉRIAU  
MAGNÉTIQUE ULTRASENSIBLE RECONF-  
GURÉ SUR UN CADRAN DE COMPTEUR  
ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE LA  
RECONFIGURATION DU COMPTEUR*

(71) Trilliant Networks, Inc., 1300 Island Drive, Suite 300, Redwood City, CA 94065, US

(72) BUSHMAN, Willard Thomas, Plano Texas 74023, US

VOGEL, William Steven, San Carlos California 94070, US

FISCHETTE, Robert Gerard, Oregon City Oregon 97045, US

SCHOENMAN, Eric Michael, San Francisco California 94116, US

(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

**G08B 25/00** → (51) **G08B 25/04**

(51) **G08B 25/04** (11) **2 203 912 A1\***  
**G08B 25/00**

(25) De (26) De

(21) 08803225.5 (22) 26.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061157 26.08.2008

(87) WO 2009/049949 2009/17 23.04.2009

(30) 17.10.2007 EP 07118688

- (54) • *TRENNVORRICHTUNG MIT ENERGIESPEI-  
CHER FÜR ENERGIE FÜHRENDE ELEKT-  
RISCHE LEITUNG*
- *SEPARATING DEVICE HAVING AN  
ENERGY STORAGE FOR AN ENERGY-  
CONDUCTING ELECTRIC LEAD*
- *DISPOSITIF DE SÉPARATION ÉQUIPÉ  
D'UN COLLECTEUR D'ÉNERGIE POUR  
UNE LIGNE ÉLECTRIQUE ACHÉMINANT DE  
L'ÉNERGIE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SCHERMANN, Harald, 82282 Unterschweinsbach, DE

SCHREYER, Karlheinz, 82515 Wolfratshausen, DE

(51) **G08C 23/04** (11) **2 203 913 A1\***  
**G06F 1/32**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08843614.2 (22) 21.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051890 21.10.2008

(87) WO 2009/056721 2009/19 07.05.2009

(30) 26.10.2007 FR 0707567

- (54) • *ELEKTROGERÄT MIT FUNKFERNSTEU-  
RUNG UND REDUZIERTEM STROMVER-  
BRAUCH*
- *ELECTRICAL DEVICE WITH WIRELESS  
REMOTE CONTROL AND REDUCED CON-  
SUMPTION*



• *DISPOSITIF ELECTRIQUE A TELECOMMANDE SANS FIL ET A CONSOMMATION REDUITE*

(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR  
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) DORE, Pascal, 87000 Limoges, FR

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**G08G 1/01** → (51) **G01C 21/32**

**G08G 1/0967** → (51) **G01C 21/32**

**G09B 21/00** → (51) **G06F 3/01**

**G09F 3/02** → (51) **B32B 3/30**

**G09F 3/02** → (51) **C09J 5/00**

**G09G 3/34** → (51) **G02F 1/13357**

(51) **G10K 15/02** (11) **2 203 914 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845304.8 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054542 31.10.2008  
(87) WO 2009/057078 2009/19 07.05.2009  
(88) 20.08.2009  
(30) 02.11.2007 SE 0702423

(54) • *VORRICHTUNG ZUR UNTERHALTUNG WÄHREND DES FAHRENS EINES FAHRZEUGS*  
• *DEVICE FOR ENTERTAINMENT DURING DRIVING OF A CAR*  
• *DISPOSITIF DE DIVERTISSEMENT DURANT LA CONDUITE D'UN VÉHICULE*

(71) Palmestål, Kenneth, Blodboksgatan 24, 426 74 Västra Frölunda, SE

(72) Palmestål, Kenneth, 426 74 Västra Frölunda, SE

(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**G10L 17/00** → (51) **G06F 21/20**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 203 915 A1\***  
**G10L 19/14** **G10L 19/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08838291.6 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051684 19.09.2008  
(87) WO 2009/047461 2009/16 16.04.2009  
(30) 21.09.2007 FR 0757750

(54) • *ÜBERTRAGUNGSFEHLERVERDECKUNG BEI EINEM DIGITALEM SIGNAL MIT KOMPLEXITÄTSVERTEILUNG*  
• *TRANSMISSION ERROR DISSIMULATION IN A DIGITAL SIGNAL WITH COMPLEXITY DISTRIBUTION*  
• *DISSIMULATION D'ERREUR DE TRANSMISSION DANS UN SIGNAL NUMERIQUE AVEC REPARTITION DE LA COMPLEXITE*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) KOVESI, Balazs, F-22300 Lannion, FR  
RAGOT, Stéphane, F-22300 Lannion, FR

(51) **G10L 19/00** (11) **2 203 916 A1\***  
**G10L 19/02** **H04B 1/66**

(25) En (26) En

(21) 08788773.3 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050804 09.09.2008  
(87) WO 2009/056867 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 GB 0721376

(54) • *ADAPTIVE ABSTIMMUNG DES WAHRNEHMUNGSBEZOGENEN MODELLS*  
• *ADAPTIVE TUNING OF THE PERCEPTUAL MODEL*  
• *ACCORD ADAPTATIF DE MODÈLE PERCEPTUEL*

(71) Cambridge Silicon Radio Limited, Unit 400 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0WH, GB

(72) ZAVAREHEI, Efstadiar, Cambridge Cambridgeshire CB4 2NZ, GB  
HARGREAVES, David, Cambridge Cambridgeshire CB4 2BD, GB

(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G10L 19/02** (11) **2 203 917 A1\***  
**H04N 7/26** **H03M 7/40**

(25) En (26) En  
(21) 08788772.5 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050803 09.09.2008  
(87) WO 2009/056866 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 GB 0721257

(54) • *SCHNELLE SPEKTRALE PARTITIONIERUNG ZUR EFFIZIENTEN CODIERUNG*  
• *FAST SPECTRAL PARTITIONING FOR EFFICIENT ENCODING*  
• *SÉPARATION SPECTRALE RAPIDE PERMETTANT UN CODAGE EFFICACE*

(71) Cambridge Silicon Radio Limited, Unit 400 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0WH, GB

(72) HARGREAVES, David, Cambridge Cambridgeshire CB4 2BD, GB  
ZAVAREHEI, Efstadiar, Cambridge Cambridgeshire CB4 2NZ, GB

(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

**G10L 19/02** → (51) **G10L 19/00**

**G10L 19/14** → (51) **G10L 19/00**

(51) **G11B 7/253** (11) **2 203 918 A1\***  
**G11B 7/254**

(25) En (26) En  
(21) 08802808.9 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/008454 07.10.2008  
(87) WO 2009/049797 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07020497

(54) • *SCHIEBENFÖRMIGE HOCHDICHTER AUFZEICHNUNGSMEDIEN*  
• *DISC-SHAPED HIGH-DENSITY RECORDING MEDIUMS*  
• *SUPPORTS D'ENREGISTREMENT À HAUTE DENSITÉ EN FORME DE DISQUES*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) BRUDER, Friedrich-Karl, 47802 Krefeld, DE  
HAESE, Wilfried, 51519 Odenthal, DE

OSER, Rafael, 47800 Krefeld, DE  
WEIKARD, Jan, 51519 Odenthal-Erberich, DE  
FISCHER, Wolfgang, 40668 Meerbusch, DE  
PROTTE, Rainer, 41542 Dormagen, DE  
WEHRLE, Joerg, 53424 Remagen, DE  
HILDENBRAND, Karlheinz, 47802 Krefeld, DE

**G11B 7/254** → (51) **G11B 7/253**

**G11B 20/00** → (51) **H04L 29/06**

**G11B 27/28** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G11C 16/10** (11) **2 203 919 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833455.2 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/077943 26.09.2008  
(87) WO 2009/042913 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 US 864870

(54) • *MEHRFACH-ANTISCHMELZVERBINDUNGS-SPEICHERZELLEN UND VERFAHREN ZU IHRER BILDUNG, PROGRAMMIERUNG UND LESUNG*  
• *MULTIPLE ANTIFUSE MEMORY CELLS AND METHODS TO FORM, PROGRAM, AND SENSE THE SAME*  
• *CELLULES DE MÉMOIRE MULTIPLES ANTI-FUSIBLES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION, DE PROGRAMMATION ET DE LECTURE*

(71) Sandisk 3d, Llc, 601 McCarthy Blve., Milpitas, CA 95035, US

(72) HERNER, S., Brad, San Jose CA 95125, US  
SCHEUERLEIN, Roy, E., Cupertino CA 95014, US  
PETTI, Christopher, J., Mountain View CA 94041, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01B 1/12** (11) **2 203 920 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08841922.1 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/011621 09.10.2008  
(87) WO 2009/054890 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 977184

(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER WÄRMESTABILITÄT ELEKTRISCH LEITENDER POLYMERSCHICHTEN*  
• *METHOD OF IMPROVING THE THERMAL STABILITY OF ELECTRICALLY CONDUCTIVE POLYMER FILMS*  
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA STABILITÉ THERMIQUE DE FILMS POLYMÉRES ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTEURS*

(71) Lumimove, Inc., A Missouri Corporation, Dba Crosslink, 950 Bolger Court, Fenton, Missouri 63026, US

(72) DING, Yiwei, Ballwin Missouri 63021, US  
HAYES, Scott, Arnold Missouri 63010, US  
SIMPSON, Jill C., Clayton Missouri 63105, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01B 1/16** (11) **2 203 921 A1\***  
**H01B 1/22** **C03C 8/18**  
**C03C 17/00** **C03C 17/06**

(25) En (26) En

(21) 08840591.5 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/080409 20.10.2008  
(87) WO 2009/052460 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 US 980944 P  
(54) • BLEIFREIE LEITFÄHIGE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON HALBLEITERBAUELEMENTEN: FLUSSMATERIALIEN  
• LEAD-FREE CONDUCTIVE COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR USE IN THE MANUFACTURE OF SEMICONDUCTOR DEVICES: FLUX MATERIALS  
• COMPOSITIONS CONDUCTRICES SANS PLOMB ET PROCÉDÉS POUR LES UTILISER DANS LA FABRICATION DE DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS : MATÉRIAUX DE FLUX

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) CARROLL, Alan Frederick, Raleigh North Carolina 27612, US  
HANG, Kenneth Warren, Hillsborough North Carolina 27278, US  
(74) Hoffmann, Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01B 1/22** → (51) **H01B 1/16**

**H01B 3/00** → (51) **C09J 7/04**

**H01B 3/46** → (51) **C08L 83/04**

**H01B 5/16** → (51) **C09J 163/00**

(51) **H01B 17/28** (11) **2 203 922 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803835.1 (22) 08.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/061867 08.09.2008  
(87) WO 2009/053147 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 EP 07119369  
(54) • FREILUFT-HOCHSPANNUNGSDURCHFÜHRUNG  
• HIGH-VOLTAGE OUTDOOR BUSHING  
• TRAVERSEE EXTERNE HAUTE TENSION  
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) ROCKS, Jens, CH-8807 Freienbach, CH  
TILLIETTE, Vincent, CH-8049 Zürich, CH  
ODERMATT, Walter, CH-5502 Hunzenschwil, CH  
GERIG, Willi, CH-5504 Othmarsingen, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H01F 1/42** → (51) **C08F 30/04**

**H01F 7/16** → (51) **F01L 13/00**

(51) **H01F 27/36** (11) **2 203 923 A1\***  
**H02M 7/757**  
(25) En (26) En  
(21) 07819988.2 (22) 29.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/059003 29.08.2007  
(87) WO 2009/026960 2009/10 05.03.2009  
(54) • HOCHSPANNUNGS-TROCKENREAKTOR FÜR EINEN SPANNUNGSQUELLENUMRICHTER  
• HIGH VOLTAGE DRY-TYPE REACTOR FOR A VOLTAGE SOURCE CONVERTER  
• RÉACTEUR SEC À HAUTE TENSION POUR CONVERTISSEUR DE SOURCE DE TENSION

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) JACOBSON, Björn, S-77240 Grängesberg, SE  
ASPLUND, Gunnar, S-771 32 Ludvika, SE  
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11 T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

**H01G 9/038** → (51) **B01F 17/00**

(51) **H01H 9/00** (11) **2 203 924 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839037.2 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/006101 16.10.2008  
(87) WO 2009/051411 2009/17 23.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 16.10.2007 KR 20070104205  
(54) • ELEKTRONISCHER STOFF UND HERSTELLUNG DAFÜR  
• ELECTRONIC FABRIC AND PREPARING THEREOF  
• TISSU ÉLECTRONIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Kolon Glotech Inc., 8th Floor, Kolon Tower 1-23, Byeoryang-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-040, KR  
(72) PARK, Sung Mee, Atlanta, GA 30341, US  
CHO, Kwang Su, Yongin-si Gyeonggi-do 446-772, KR  
CHUNG, Kyung Hee, Seoul 150-768, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01H 13/02** (11) **2 203 925 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08840534.5 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063374 07.10.2008  
(87) WO 2009/050061 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 DE 10207049571  
(54) • HAUSGERÄTBEDIENVORRICHTUNG  
• HOME DEVICE CONTROLLER  
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉQUIPEMENT MÉNAGER  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HUBER, Ernst, 83308 Trostberg, DE

**H01H 13/02** → (51) **A47L 9/28**

(51) **H01H 13/705** (11) **2 203 926 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08839927.4 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/063505 09.10.2008

(87) WO 2009/050093 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 DE 102007049571  
19.06.2008 EP 08104483  
(54) • HAUSGERÄTBEDIENVORRICHTUNG  
• HOME DEVICE CONTROLLER  
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉQUIPEMENT MÉNAGER  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HUBER, Ernst, 83308 Trostberg, DE

**H01H 63/12** → (51) **B60W 20/00**

(51) **H01J 35/10** (11) **2 203 927 A1\***  
**H01J 35/16** **H01J 35/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08842531.9 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/079991 15.10.2008  
(87) WO 2009/055284 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 923031  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DREHEN EINER ANODE IN EINEM RÖNTGENSYSTEM  
• METHOD AND APPARATUS FOR ROTATING AN ANODE IN AN X-RAY SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE ROTATION D'ANODE DANS UN SYSTÈME DE RADIOGRAPHIE

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
(72) SAFAL, Morteza, Seattle, WA 98199, US  
GEORGESON, Gary, E., Federal Way, WA 98003-8616, US  
EDWARDS, Talion, Foristell, MO 63348, US  
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H01J 35/16** → (51) **H01J 35/10**

**H01J 35/26** → (51) **H01J 35/10**

(51) **H01J 37/08** (11) **2 203 928 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842593.9 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/012008 22.10.2008  
(87) WO 2009/054966 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 981576 P  
(54) • DOPPELPLASMAIONENQUELLE  
• DOUBLE PLASMA ION SOURCE  
• SOURCE D'IONS A PLASMA DOUBLE  
(71) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US  
(72) DIVERGILIO, William, Brookline Massachusetts 02446, US  
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 49/48** (11) **2 203 929 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08718937.9 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/001117 31.03.2008  
(87) WO 2009/053666 2009/18 30.04.2009  
(88) 30.07.2009  
(30) 24.10.2007 GB 0720901

- (54) • ANALYSATOREN FÜR DIE ENERGIE GELADENER TEILCHEN  
• CHARGED PARTICLE ENERGY ANALYSERS  
• ANALYSEURS D'ÉNERGIE DE PARTICULES CHARGÉES
- (71) Shimadzu Research Laboratory (Europe) Ltd., Wharfside, Trafford Wharf Road, Manchester M17 1GP, GB
- (72) KHOLINE, Nikolay, Alekseevich, Saint-Petersburg 198255, RU
- CUBRIC, Dane, Manchester M17 1GP, GB
- KONISHI, Ikuo, Manchester M17 1GP, GB
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co, 120 Bridge Road Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

(51) **H01J 65/04** (11) **2 203 930 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839824.3 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003514 17.10.2008  
(87) WO 2009/050473 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 GB 0720534  
(54) • LAMPE  
• LAMP  
• LAMPE
- (71) Ceravision Limited, The mansion Bletchley Park Wilton Avenue, Bletchley, Milton Keynes MK3 6EB, GB
- (72) PRESTON, Barry, Leicestershire LE14 2TE, GB
- ODELL, Edwin, Charles, Leicestershire LE2 5PL, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

(51) **H01L 21/02** (11) **2 203 931 A1\***  
**G06F 17/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08845430.1 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054302 20.10.2008  
(87) WO 2009/057010 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 EP 07119859  
(54) • MEHRSCICHTIGE STRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• MULTILAYER STRUCTURE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME  
• STRUCTURE MULTICOUCHE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (71) IPDIA, 2 Rue de la Girafe, 14000 Caen, FR
- (72) TESSON, Olivier, , FR
- LECORNEC, Francois, , FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 21/20** (11) **2 203 932 A1\***  
**H01L 21/26** **H01L 21/324**  
**H01L 21/762** **H01L 21/205**  
**C30B 25/02**

(25) En (26) En  
(21) 08804589.3 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/062670 23.09.2008  
(87) WO 2009/040337 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 FR 0757891

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRUKTUR MIT EINEM SUBSTRAT UND EINER AUF EINER SEINER SEITEN ABGESCHIEDENEN SCHICHT  
• METHOD OF MANUFACTURING A STRUCTURE COMPRISING A SUBSTRATE AND A LAYER DEPOSITED ON ONE OF ITS FACES  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE COMPORTANT UN SUBSTRAT ET UNE COUCHE DEPOSÉE SUR UNE DE SES FACES
- (71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) ABIR, Hocine, F-38800 Le Pont De Claix, FR
- LANGER, Robert, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H01L 21/20** → (51) **H01L 21/762**

**H01L 21/205** → (51) **H01L 21/20**

**H01L 21/26** → (51) **H01L 21/20**

**H01L 21/324** → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 21/329** (11) **2 203 933 A2\***  
**H01L 21/331** **H01L 21/336**  
**H01L 29/423** **H01L 29/78**  
**H01L 29/861** **H01L 29/40**  
**H01L 29/739**

(25) En (26) En  
(21) 08807976.9 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054256 16.10.2008  
(87) WO 2009/050669 2009/17 23.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07118840  
(54) • HOCHSPANNUNGSHALBLEITERBAUELEMENT  
• HIGH VOLTAGE SEMICONDUCTOR DEVICE  
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR À TENSION ÉLEVÉE
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) SONSKY, Jan, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- HERINGA, Anco, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors Betchworth House 57-65 Station Road, GB-Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

**H01L 21/331** → (51) **H01L 21/329**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 21/329**

(51) **H01L 21/762** (11) **2 203 934 A1\***  
**H01L 21/20**

**H01L 21/331** → (51) **H01L 21/329**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 21/329**

(25) En (26) En  
(21) 08840446.2 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054217 14.10.2008  
(87) WO 2009/050645 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 EP 07291271  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LOKALISIERTER HALBLEITER-AUF-ISOLATORSTRUKTUREN IN EINEM BAHN-HALBLEITERWAFER

- METHOD OF MANUFACTURING LOCALIZED SEMICONDUCTOR-ON-INSULATOR (SOI) STRUCTURES IN A BULK SEMICONDUCTOR WAFER
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURES SEMI-CONDUCTEUR SUR ISOLANT (SOI) LOCALISÉES DANS UNE TRANCHE SEMI-CONDUCTRICE MASSIVE
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MULLER, Markus, Gerhard, Andreas, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H01L 21/762** → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 21/82** (11) **2 203 935 A1\***  
**H01L 21/822** **H01L 27/04**

(25) En (26) En  
(21) 08796849.1 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/071589 30.07.2008  
(87) WO 2009/055113 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 924738  
(54) • FÜLLZELLEN ZUR KONZEPTOPTIMIERUNG IN EINEM PLACE-AND-ROUTE-SYSTEM  
• FILLER CELLS FOR DESIGN OPTIMIZATION IN A PLACE-AND-ROUTE SYSTEM  
• CELLULES DE REMPLISSAGE PERMETTANT UNE OPTIMISATION DE CONCEPTION DANS UN SYSTEME DE PLACEMENT ET DE ROUTAGE
- (71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) LIN, Xi-wei, Fremont CA 94539, US
- LEE, Jyh-chwen, Frank, Palo Alto CA 94306, US
- PRAMANIK, Dipankar, Saratoga CA 95070, US
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01L 21/822** → (51) **H01L 21/82**

**H01L 23/15** → (51) **H01Q 1/38**

**H01L 23/373** → (51) **H01L 25/065**

**H01L 23/538** → (51) **H01L 25/065**

(51) **H01L 23/58** (11) **2 203 936 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807980.1 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054260 16.10.2008  
(87) WO 2009/050672 2009/17 23.04.2009  
(88) 29.10.2009  
(30) 18.10.2007 EP 07118812  
(54) • MAGNETISCHE ERKENNUNG EINER RÜCKSEITENSCHICHT  
• MAGNETIC DETECTION OF BACK-SIDE LAYER  
• DÉTECTION MAGNÉTIQUE D'UNE COUCHE DE FACE ARRIÈRE
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) ZIEREN, Victor, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- WOLTERS, Robertus, A., M., NL-5656 AG Eindhoven, NL



(74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors B. V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H01L 23/62** → (51) **H01L 31/02**

(51) **H01L 25/065** (11) **2 203 937 A2\***  
**H01L 23/373** **H01L 23/538**

(25) De (26) De  
(21) 08803570.4 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061599 03.09.2008  
(87) WO 2009/043670 2009/15 09.04.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 28.09.2007 DE 102007046969

- (54) • **ELEKTRONISCHE SCHALTUNG AUS TEIL-SCHALTUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
- **ELECTRONIC CIRCUIT COMPOSED OF SUB-CIRCUITS AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
- **CIRCUIT ÉLECTRONIQUE COMPOSÉ DE SOUS-CIRCUITS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BIRNER, Martin, 92242 Hirschau, DE  
KREUTZER, Rainer, 92637 Weiden, DE  
SCHIERLING, Hubert, 91052 Erlangen, DE  
SELIGER, Norbert, 85604 Zorneding, DE

**H01L 25/075** → (51) **G02B 6/00**

**H01L 27/04** → (51) **H01L 21/82**

(51) **H01L 27/15** (11) **2 203 938 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08728041.8 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/051633 22.01.2008  
(87) WO 2009/055079 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 US 982900 P

- (54) • **BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT EINEM ODER MEHREREN LUMIPHOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **ILLUMINATION DEVICE HAVING ONE OR MORE LUMIPHORS, AND METHODS OF FABRICATING SAME**
- **DISPOSITIF D'ECLAIRAGE AYANT UN OU PLUSIEURS LUMINOPHORES, ET PROCÉDES POUR SA FABRICATION**

(71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) NEGLEY, Gerald, H., Durham NC 27713, US  
VAN DE VEN, Antony, Paul, Hong Kong SAR, CN

(74) Gemmill, Peter Alan, Dummett Copp LLP, 25 The Square Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL, GB

**H01L 29/00** → (51) **H05B 33/00**

(51) **H01L 29/06** (11) **2 203 939 A1\***  
**H01L 33/00** **B82B 3/00**  
**H01S 5/34** **H01S 5/42**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08869350.2 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/001484 22.10.2008  
(87) WO 2009/087319 2009/29 16.07.2009  
(30) 22.10.2007 FR 0707385

- (54) • **OPTOELEKTRONISCHE ANORDNUNG MIT NANODRÄHTEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**
- **OPTOELECTRONIC DEVICE INCLUDING NANOWIRES, AND CORRESPONDING METHODS**
- **DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE A BASE DE NANOFILS ET PROCÉDES CORRESPONDANTS**

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) GILET, Philippe, 38470 Têche, FR

GRENOUILLET, Laurent, F-38140 Rives, FR

(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 29/10** (11) **2 203 940 A2\***  
**H01L 29/12**

(25) En (26) En  
(21) 08841926.2 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/081272 27.10.2008  
(87) WO 2009/055765 2009/18 30.04.2009  
(88) 14.01.2010

(30) 25.10.2007 US 389 P

- (54) • **MIKROKAVITÄTEN-PLASMAVORRICHTUNGEN MIT MIKROKAVITÄTEN MIT UNEINHEITLICHEM PROFIL**
- **MICROCAVITY PLASMA DEVICES WITH NON-UNIFORM CROSS-SECTION MICROCAVITIES**
- **DISPOSITIFS À PLASMA À MICROCAVITÉ AVEC MICROCAVITÉS À SECTION TRANSVERSALE NON UNIFORME**

(71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US

(72) EDEN, J., Gary, Champaign IL 61822, US  
PARK, Sung-Jin, Champaign IL 61822, US  
SOO, Kwang, Urbana IL 61801, US

PRICE, Andrew, J., Champaign IL 61820, US

(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

**H01L 29/12** → (51) **H01L 29/10**

**H01L 29/40** → (51) **H01L 21/329**

**H01L 29/423** → (51) **H01L 21/329**

**H01L 29/739** → (51) **H01L 21/329**

**H01L 29/78** → (51) **H01L 21/329**

**H01L 29/861** → (51) **H01L 21/329**

(51) **H01L 31/02** (11) **2 203 941 A2\***  
**H01L 23/62**

(25) En (26) En  
(21) 08844529.1 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/081805 30.10.2008

(87) WO 2009/059015 2009/19 07.05.2009

(88) 24.09.2009

(30) 30.10.2007 US 980150

- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON SCHALT-KREISEN UNTER VERWENDUNG VON ARRAY-SICHERUNGSELEMENTEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
- **METHOD OF PROTECTING CIRCUITS USING INTEGRATED ARRAY FUSE ELEMENTS AND PROCESS FOR FABRICATION**
- **PROCÉDÉ DE PROTECTION DE CIRCUITS À L'AIDE D'ÉLÉMENTS FUSIBLES EN RÉSEAU INTÉGRÉS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) JACK, Michael, D., Goleta, CA 93117, US  
RAY, Michael, Goleta, CA 93117, US

KVAAS, Robert, E., Goleta, CA 93117-1623, US

CRAWFORD, Gina, M., Goleta, CA 93117-1763, US

(74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **H01L 31/0352** (11) **2 203 942 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08834026.0 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/011133 25.09.2008

(87) WO 2009/042184 2009/14 02.04.2009

(88) 06.08.2009

(30) 26.09.2007 US 975175 P

28.02.2008 US 39659

- (54) • **PHOTOVOLTAIKMODULE MIT EINEM FÜLLMATERIAL**
- **PHOTOVOLTAIC MODULES HAVING A FILLING MATERIAL**
- **MODULES PHOTOVOLTAÏQUES AYANT UN MATÉRIAU DE REMPLISSAGE**

(71) Solyndra, Inc., 47700 Kato Road, Fremont, CA 94538, US

(72) BECK, Markus, E., Fremont CA 94538, US  
CUMPSTON, Brian, H., Fremont CA 94538, US

BULLER, Benyamin, Fremont CA 94538, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 203 943 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08836887.3 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/079347 09.10.2008

(87) WO 2009/049048 2009/16 16.04.2009

(88) 11.06.2009

(30) 12.10.2007 US 979696 P

- (54) • **SOLARMODULE MIT VERGRÖSSERTEN WIRKUNGSGRADEN DURCH VERWENDUNG VON SPEKTRALEN KONZENTRATOREN**
- **SOLAR MODULES WITH ENHANCED EFFICIENCIES VIA USE OF SPECTRAL CONCENTRATORS**
- **MODULES SOLAIRES À RENDEMENT AMÉLIORÉ GRÂCE À L'UTILISATION DE CONCENTRATEURS SPECTRAUX**

(71) Ultradots, Inc., 2710 Sand Hill Road, Suite 100, Menlo Park CA 94025, US

(72) PFENNINGER, William, Fremont California 94538, US

MIDGLEY, John, San Carlos California 94070, US

VOCKIC, Nemanja, San Jose California 95134, US

KENNEY, John, Palo Alto California 94301, US  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01L 33/00** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 41/113** → (51) **B60C 23/04**

**H01L 41/193** → (51) **B26B 21/22**

**H01L 43/06** → (51) **G01R 33/06**

(51) **H01L 51/00** (11) **2 203 944 A1\***  
**H01L 51/50**

(25) De (26) De  
(21) 08841459.4 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009021 24.10.2008  
(87) WO 2009/053089 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 923522  
03.09.2008 DE 102008045664

(54) • **OPTOELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**  
• **OPTOELECTRONIC DEVICE**  
• **DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) BUCHHOLZ, Herwig, 60599 Frankfurt, DE  
HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE  
LUDEMANN, Aurélie, 60322 Frankfurt, DE  
ANEMIAN, Rémi, Manouk, 60316 Frankfurt, DE

(51) **H01L 51/00** (11) **2 203 945 A1\***  
**H01L 51/54** **H01L 51/46**  
**H01L 51/44** **H01L 51/50**  
**H01L 51/52**

(25) De (26) De  
(21) 08841820.7 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009020 24.10.2008  
(87) WO 2009/053088 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 US 923522  
03.09.2008 DE 102008045662

(54) • **OPTOELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**  
• **OPTOELECTRONIC DEVICE**  
• **DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) BUCHHOLZ, Herwig, 60599 Frankfurt, DE  
HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE

**H01L 51/00** → (51) **C07F 15/00**

**H01L 51/00** → (51) **C08G 61/10**

**H01L 51/44** → (51) **H01L 51/00**

**H01L 51/46** → (51) **H01L 51/00**

**H01L 51/50** → (51) **H01L 51/00**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 203 946 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 08836683.6 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/011140 25.09.2008

(87) WO 2009/045320 2009/15 09.04.2009

(88) 22.05.2009

(30) 28.09.2007 US 904696

(54) • **FRITTENABDICHTUNG MIT EINEM VARIABLEN LASERSTRAHL**  
• **FRICT SEALING WITH A VARIABLE LASER BEAM**  
• **SOUDAGE À LA FRITTE PAR FAISCEAU LASER VARIABLE**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) LIU, Anping, Big Flats, New York 14814, US  
ZHANG, Lu, Painted Post, New York 14870, US

(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**H01L 51/52** → (51) **H01L 51/00**

**H01L 51/54** → (51) **H01L 51/00**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 203 947 A1\***  
**B25F 5/02** **H01M 2/34**

(25) De (26) De  
(21) 08786508.5 (22) 28.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059867 28.07.2008  
(87) WO 2009/037040 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 DE 102007044501

(54) • **AKKUPACK UND ELEKTROGERÄT MIT DREIDIMENSIONALEN KODIERMITTELN**  
• **BATTERY PACK AND ELECTRICAL APPLIANCE WITH THREE-DIMENSIONAL CODING MEANS**  
• **BLOC D'ACCUMULATEUR ET APPAREIL ÉLECTRIQUE AVEC DES MOYENS DE CODAGE TRIDIMENSIONNELS**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MATTHIAS, Wolf, 70469 Stuttgart, DE  
GLAUNING, Rainer, 72631 Aichtal-Groetztingen, DE

**H01M 2/34** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 203 948 A2\***  
**C01B 25/45**

(25) En (26) En  
(21) 08841781.1 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002834 23.10.2008  
(87) WO 2009/053823 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009

(30) 25.10.2007 JP 2007277275  
(54) • **POSITIVES AKTIVES ELEKTRODENMATERIAL, LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL, LITHIUM SECONDARY BATTERY, AND MANUFACTURE METHODS THEREFORE**  
• **MATÉRIAU ACTIF POUR ÉLECTRODE POSITIVE, BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8572, JP

(72) YOSHIDA, Jun, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 4/58** → (51) **C01B 25/37**

**H01M 6/46** → (51) **H01M 10/50**

**H01M 6/50** → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 203 949 A2\***  
**H01M 12/02** **H01M 12/06**  
**H01M 12/08**

(25) En (26) En  
(21) 08826592.1 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/002779 24.07.2008  
(87) WO 2009/013629 2009/05 29.01.2009

(88) 30.04.2009  
(30) 24.07.2007 JP 2007191887

(54) • **LUFT-BATTERIESYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG SOWIE ZUR STEUERUNG EINES LUFT-BATTERIE-SYSTEMS**  
• **AIR BATTERY SYSTEM AND METHODS FOR USING AND CONTROLLING AIR BATTERY SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE PILE À AIR ET PROCÉDÉS POUR UTILISER ET COMMANDER L'AIR**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) NAKANISHI, Shinji, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 203 950 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08842851.1 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069169 16.10.2008  
(87) WO 2009/054425 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 JP 2007275211

(54) • **BETRIEBSVERFAHREN ZUM ZEITPUNKT DER LASTVERRINGERUNG EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS**  
• **OPERATION METHOD AT THE TIME OF LOAD REDUCTION OF FUEL CELL SYSTEM**  
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT LORS DE LA RÉDUCTION DE CHARGE DU SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) DAN, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **2 203 951 A1\***  
**H01M 8/04** **H01M 8/24**

(25) De (26) De  
(21) 08844611.7 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/009092 28.10.2008  
(87) WO 2009/056272 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 DE 102007051514

(54) • **BRENNSTOFFZELLEMANORDNUNG**  
• **FUEL CELL ARRANGEMENT**  
• **AGENCEMENT DE CELLULES À COMBUSTIBLE**

(71) MTU Onsite Energy GmbH, Christa-McAuliffe-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE



- (72) BEDNARZ, Marc, 82024 Taufkirchen, DE  
PETERHANS, Stefan, Ibrahim, 83674 Gais-  
sach, DE  
WAGNER, Wolfgang, 85579 Neubiberg, DE  
WÜRTEMBERGER, Uwe, 81549 München,  
DE
- (74) Winter, Josef, Tognum AG VL-P Schutz-  
rechte Maybachplatz 1, D-88045 Friedrich-  
shafen, DE

**H01M 8/16** → (51) **C12P 3/00**

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 203 952 A1\***  
**H01M 6/50** **H01M 6/46**

- (25) De (26) De
- (21) 08802746.1 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/008340 02.10.2008
- (87) WO 2009/052927 2009/18 30.04.2009
- (30) 19.10.2007 DE 102007050400
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN  
ENERGIESPEICHERUNG**  
• **DEVICE FOR STORING ELECTRICAL  
ENERGY**  
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE  
ÉLECTRIQUE**
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469  
Stuttgart, DE
- (72) DAMSOHN, Herbert, 73773 Aichwald, DE  
PFENDER, Conrad, 74354 Besigheim, DE  
SCHIEHLEN, Thomas, 89174 Altheim, DE  
STEINBACH, Martin, 71336 Waiblingen, DE  
SCHMID, Caroline, 70186 Stuttgart, DE

**H01M 12/02** → (51) **H01M 8/04**

**H01M 12/06** → (51) **H01M 8/04**

**H01M 12/08** → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01P 1/205** (11) **2 203 953 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08846190.0 (22) 27.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/003645 27.10.2008
- (87) WO 2009/056813 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 GB 0721361
- (54) • **EINSTELLBARER FILTER UND VERFAH-  
REN ZU SEINER VERWENDUNG**  
• **TUNABLE FILTER AND METHOD OF USE  
THEREOF**  
• **FILTRE ACCORDABLE ET SON PROCÉDÉ  
D'UTILISATION**
- (71) Radio Design Limited, 1st Floor, Unit C  
Shipleigh Wharf Wharf Street, Shipleigh BD17  
7DW, GB
- (72) SLEIGH, Philip, David, Ilkley, West Yorkshire  
LS29 0QE, GB  
PHILLIPS, Elizabeth, Francis, Batley WF17  
8PY, GB
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.  
L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 203 954 A1\***  
**H01Q 9/28** **H01Q 9/42**

- (25) En (26) En
- (21) 07839642.1 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/022169 17.10.2007
- (87) WO 2009/051584 2009/17 23.04.2009
- (54) • **ANTENNENKONFIGURATION FÜR ELEKT-  
RONISCHE EINRICHTUNGEN**  
• **ANTENNA CONFIGURATION FOR ELEC-  
TRONIC DEVICES**  
• **CONFIGURATION D'ANTENNE POUR DIS-  
POSITIFS ÉLECTRONIQUES**
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc,  
92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) SARAPIN, Alexander, Westfield IN 46074, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-  
opean Patent Operations 1-5 Rue Jeanne  
d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **H01Q 1/38** (11) **2 203 955 A1\***  
**H01L 23/15** **H05K 1/03**  
**G01S 13/00** **H01Q 9/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08842456.9 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064431 24.10.2008
- (87) WO 2009/053460 2009/18 30.04.2009
- (30) 26.10.2007 DE 102007051318
- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN  
RADARSENSOR**  
• **PRODUCTION METHOD FOR A RADAR  
SENSOR**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DÉTEC-  
TEUR RADAR**
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-  
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE  
Universität des Saarlandes, Campus Saar-  
brücken, 66123 Saarbrücken, DE
- (72) KÖRBER, Richard, 91352 Hallerndorf, DE  
BITTNER, Achim, 96224 Burgkundstadt, DE  
SCHMID, Ulrich, 66125 Saarbrücken, DE  
PRECHTEL, Ulrich, 81739 München, DE  
ZIEGLER, Volker, 85579 Neubiberg, DE  
FEURER, Ernst, 89134 Blaustein, DE

- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel  
Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335  
München, DE

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/38**

- (51) **H01Q 9/16** (11) **2 203 956 A1\***  
**H01Q 23/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08840855.4 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/064316 22.10.2008
- (87) WO 2009/053404 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 US 960991 P
- (54) • **ANTENNENANORDNUNG MIT VERMIN-  
DERTEM GLEICHTAKTSIGNAL**  
• **ANTENNA ARRANGEMENT WITH  
REDUCED COMM-MODE SIGNAL**  
• **APPAREIL D'AGENCEMENT D'ANTENNE,  
APPAREIL DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ  
DE RÉDUCTION D'UN SIGNAL DE MODE  
COMMUN**
- (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein  
35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (72) VAN DEN ELZEN, Jan Johannes Maria, NL-  
5421 ZG Gemert, NL

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 9/42** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 23/00** → (51) **H01Q 9/16**

- (51) **H01R 9/05** (11) **2 203 957 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08834365.2 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/075917 11.09.2008
- (87) WO 2009/042407 2009/14 02.04.2009
- (30) 24.09.2007 US 860094
- (54) • **KOAXIALKABELVERBINDER UND VER-  
WENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **COAXIAL CABLE CONNECTOR AND  
METHOD OF USE THEREOF**  
• **CONNECTEUR DE CÂBLE COAXIAL ET  
PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI**
- (71) John Mezzalingua Associates, Inc., 6176  
East Molloy Rd., East Syracuse, NY 13057-  
0278, US
- (72) MONTENA, Noah, Syracuse NY 13210, US  
JACKSON, David, Manlius NY 13104, US
- (74) Jensen, Peter Kim, et al, c/o Chas. Hude H.C.  
Andersens Boulevard 33, 1553 Copenhagen  
V, DK

- (51) **H01R 13/11** (11) **2 203 958 A1\***  
**H01R 13/17**

- (25) En (26) En
- (21) 08837375.8 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/008583 10.10.2008
- (87) WO 2009/046993 2009/16 16.04.2009
- (30) 11.10.2007 DE 102007049055
- (54) • **SCHWINGUNGSDÄMPFUNGVERBIN-  
DUNGSELEMENT**  
• **VIBRATION-DAMPING CONTACT ELE-  
MENT**  
• **ELEMENT DE CONTACT AMORTISSANT  
LES VIBRATIONS**
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse  
12-14, 64625 Bensheim, DE
- (72) HOTEA, Gheorghe, 64347 Griesheim, DE  
WENDLING, Hannes, 63225 Langen, DE  
STABROTH, Waldemar, 55278 Mommen-  
heim, DE  
GLASER, Stefan, 64646 Heppenheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H01R 13/187** → (51) **H01R 13/11**

**H01R 13/66** → (51) **H01R 24/04**

- (51) **H01R 24/00** (11) **2 203 959 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08836576.2 (22) 22.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/010976 22.09.2008
- (87) WO 2009/045283 2009/15 09.04.2009
- (30) 01.10.2007 US 906014
- (54) • **ADAPTER FÜR DEN ANSCHLUSS EINER  
NIEDERVOLTGLÜHLAMPE AN EINE  
STANDARDLAMPENFASSUNG**  
• **ADAPTER FOR CONNECTING A LOW  
VOLTAGE LIGHT BULB TO A STANDARD  
ELECTRICAL LIGHT SOCKET**



- ADAPTATEUR POUR CONNECTER UNE AMPOULE BASSE TENSION À UNE DOUILLE DE LAMPE ÉLECTRIQUE STANDARD
- (71) Harlan, Whil, 32742 Alipaz 12, San Juan Capistrano, CA 92675, US  
 (72) Harlan, Whil, San Juan Capistrano, CA 92675, US  
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H01R 24/04** (11) **2 203 960 A1\***  
**H01R 13/66**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08719352.0 (22) 24.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/000679 24.03.2008  
 (87) WO 2009/056911 2009/19 07.05.2009  
 (30) 31.10.2007 US 931480  
 (54) • MAGNETISCHE AUDIO-LAUTSTÄRKEREGELUNG, VERBINDERSYSTEM MIT MAGNETISCHER AUDIO-LAUTSTÄRKEREGELUNG UND VERFAHREN  
 • MAGNETIC AUDIO VOLUME CONTROL, CONNECTOR SYSTEM WITH MAGNETIC AUDIO VOLUME CONTROL, AND METHOD  
 • COMMANDE DE VOLUME AUDIO MAGNÉTIQUE, SYSTÈME DE CONNECTEUR AVEC COMMANDE DE VOLUME AUDIO MAGNÉTIQUE, ET PROCÉDÉ
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE  
 (72) JOHANSSON, David, S-218 51 Klagshamn, SE  
 AGEVIK, Markus, Gustav, S-212 30 Malmö, SE  
 LUNDQUIST, Anders, S-247 72 Genarp, SE  
 HANSSON, Anders, S-230 41 Klagerup, SE  
 (74) Aurell, Henrik, et al, Albihs.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, S-203 14 Malmö, SE

(51) **H01R 24/04** (11) **2 203 961 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08719356.1 (22) 24.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/000687 24.03.2008  
 (87) WO 2009/056913 2009/19 07.05.2009  
 (30) 30.10.2007 US 928245  
 (54) • VERBINDERSYSTEM MIT ELEKTRISCHER VERBINDUNG UND INFRAROTKOPPLUNG UND VERFAHREN  
 • CONNECTOR SYSTEM WITH ELECTRICAL CONNECTION AND INFRARED COUPLING AND METHOD  
 • SYSTÈME DE CONNECTEUR AVEC CONNEXION ÉLECTRIQUE ET COUPLAGE INFRAROUGE ET PROCÉDÉ
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE  
 (72) AGEVIK, Markus, SE-212 30 Malmö, SE  
 (74) Aurell, Henrik, et al, Albihs.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, S-203 14 Malmö, SE

(51) **H01R 39/38** (11) **2 203 962 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08804821.0 (22) 26.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/062948 26.09.2008

- (87) WO 2009/053216 2009/18 30.04.2009  
 (30) 24.10.2007 DE 102007050803  
 (54) • BÜRSTENVORRICHTUNG MIT EINER FEDER FÜR EINE ELEKTROMASCHINE  
 • BRUSH DEVICE HAVING A SPRING FOR AN ELECTRICAL MACHINE  
 • DISPOSITIF À BALAI COMPRENANT UN RESSORT, DESTINÉ À UNE MACHINE ÉLECTRIQUE

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) BAYER, Michael, 71636 Ludwigsburg, DE  
 GERSCHWITZ, Walter, 71297 Moensheim, DE

**H01S 5/34** → (51) **H01L 29/06**

**H01S 5/42** → (51) **H01L 29/06**

(51) **H02G 1/08** (11) **2 203 963 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08842783.6 (22) 22.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) AT 2008/000384 22.10.2008  
 (87) WO 2009/052540 2009/18 30.04.2009  
 (30) 25.10.2007 AT 17442007  
 (54) • MANSCHETTE ZUR KABELVERLEGUNG IN ROHRSYSTEMEN  
 • COLLAR FOR LAYING CABLES IN PIPE SYSTEMS  
 • MANCHETTE POUR LA POSE DE CÂBLES DANS DES SYSTÈMES TUBULAIRES
- (71) CableRunner Austria GmbH & Co. KG, Kolbegasse 68, 1230 Wien, AT  
 (72) KADRNOŠKA, Helmut, A-1220 Wien, AT  
 REISS, Gerhard, A-2361 Laxenburg, AT  
 (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

**H02H 11/00** → (51) **G01R 31/327**

(51) **H02J 1/10** (11) **2 203 964 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07859569.1 (22) 17.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) IB 2007/055374 17.10.2007  
 (87) WO 2009/050542 2009/17 23.04.2009  
 (54) • POWER-MANAGEMENT-ANORDNUNG FÜR EIN MOBILGERÄT  
 • POWER MANAGEMENT ARRANGEMENT FOR A MOBILE DEVICE  
 • AGENCEMENT DE GESTION D'ÉNERGIE POUR DISPOSITIF MOBILE
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US  
 (72) MALEYRAN, Marianne, F-31600 Saubens, FR  
 CLOU, Bertrand, F-31400 Toulouse, FR  
 (74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

(51) **H02J 3/00** (11) **2 203 965 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07819213.5 (22) 22.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (86) EP 2007/009149 22.10.2007

- (87) WO 2009/052843 2009/18 30.04.2009  
 (54) • ELEKTRISCHE SCHALTVORRICHTUNG INSBESONDERE ZUM VERBINDEN VON GENERATOREN UND SCHUBERZEUGERN IN DYNAMISCH POSITIONIERTEN SCHIFFEN

- ELECTRICAL SWITCHGEAR, PARTICULARLY FOR CONNECTING GENERATORS AND THRUSTERS IN DYNAMICALLY POSITIONED VESSELS  
 • APPAREILLAGE DE COMMUTATION ÉLECTRIQUE, EN PARTICULIER POUR CONNECTER DES GENERATEURS ET DES PROPULSEURS DANS DES VAISSEAUX POSITIONNÉS DYNAMIQUEMENT

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) BLYSTAD, Svein, N-3230 Sandefjord, NO  
 VAN RAVENS, Rune, 0566 Oslo, NO

**H02J 7/00** → (51) **A61N 1/378**

(51) **H02J 7/02** (11) **2 203 966 A2\***  
**G06K 7/00** **H04B 5/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08838882.2 (22) 10.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/054173 10.10.2008  
 (87) WO 2009/050624 2009/17 23.04.2009  
 (88) 04.06.2009  
 (30) 15.10.2007 EP 07291254  
 (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES LEISTUNGSÜBERTRAGUNGSSYSTEMS UND LEISTUNGSÜBERTRAGUNGSSYSTEM

- METHOD OF CONTROLLING A POWER TRANSFER SYSTEM AND POWER TRANSFER SYSTEM  
 • PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME DE TRANSFERT D'ALIMENTATION ET SYSTÈME DE TRANSFERT D'ALIMENTATION

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) PIJNENBURG, Remco, H., W., Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 MOTTE, Bruno, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 SCHOLTENS, Peter, C., S., Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 (74) Burton, Nick, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Betchworth House 67-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H02J 15/00** (11) **2 203 967 A1\***  
**F01K 3/12** **F28D 20/00**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08842073.2 (22) 03.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) FR 2008/051794 03.10.2008  
 (87) WO 2009/053593 2009/18 30.04.2009  
 (30) 19.10.2007 FR 0758431

- (54) • INSTALLATION UND VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG UND WIEDERHERSTELLUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE ANHAND EINER KOLBENARTIGEN GASKOMPRESSIONS- UND EXPANSIONSEINHEIT  
 • INSTALLATION AND METHODS FOR STORING AND RESTORING ELECTRICAL ENERGY USING A PISTON-TYPE GAS COMPRESSION AND EXPANSION UNIT

• *INSTALLATION ET PROCÉDES DE STOCKAGE ET RESTITUTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE A L'AIDE D'UNE UNITÉ DE COMPRESSION ET DÉTENTE DE GAZ A PISTONS*

(71) Saipem SA, 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR

(72) RUER, Jacques, F-78112 Fourqueux, FR

(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

**H02J 15/00** → (51) **H02P 9/00**

(51) **H02K 1/28** (11) **2 203 968 A2\***  
**H02K 15/03** **H02K 7/14**

(25) De (26) De  
(21) 08784908.9 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005941 21.07.2008

(87) WO 2009/056180 2009/19 07.05.2009

(88) 03.09.2009

(30) 31.10.2007 DE 102007054322

(54) • *ELEKTROMOTOR*  
• *ELECTRIC MOTOR*  
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE*

(71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) STROHM, Rainer, 78112 St. Georgen, DE MAIER, Tobias, 78628 Rottweil, DE HILDEBRAND, Volker, 78628 Rottweil, DE PFAFF, Jürgen, 79366 Herbolzheim, DE KARWATH, Arno, 78652 Deisslingen, DE

(74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

(51) **H02K 5/20** (11) **2 203 969 A2\***  
**H02K 15/14** **B21D 53/04**  
**H02K 9/19**

(25) De (26) De  
(21) 08842055.9 (22) 27.10.2008

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

(86) EP 2008/064555 27.10.2008

(87) WO 2009/053496 2009/18 30.04.2009

(88) 30.07.2009

(30) 25.10.2007 EP 07119335  
12.11.2007 DE 102007054218  
21.12.2007 DE 102007055910

(54) • *KÜHLMANTEL INSBESONDERE FÜR ELEKTRISCHE MASCHINEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *COOLING JACKET, ESPECIALLY FOR ELECTRICAL MACHINES AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*  
• *ENVELOPPE REFRIGÉRANTE DESTINÉE NOTAMMENT A DES MACHINES ÉLECTRIQUES ET SON PROCÉDE DE RÉALISATION*

(71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstraße 80, 90482 Nürnberg, DE

(72) BRAUN, Joachim, 90411 Nürnberg, DE LEMKE, Peter, 91126 Schwabach, DE SONNAUER, Günther, 90419 Nürnberg, DE

(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Postfach 35 45, 90017 Nürnberg, DE

**H02K 7/14** → (51) **H02K 1/28**

**H02K 7/18** → (51) **B60W 20/00**

**H02K 9/19** → (51) **H02K 5/20**

**H02K 15/03** → (51) **B60W 20/00**

**H02K 15/03** → (51) **H02K 1/28**

**H02K 15/14** → (51) **H02K 5/20**

**H02K 23/04** → (51) **B60W 20/00**

(51) **H02K 33/02** (11) **2 203 970 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08842439.5 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/005991 10.10.2008

(87) WO 2009/054633 2009/18 30.04.2009

(30) 24.10.2007 KR 20070107387

(54) • *HUBKOLBENVERDICHTER*  
• *RECIPROCATING COMPRESSOR*  
• *COMPRESSEUR ALTERNATIF*

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

(72) KANG, Yang-Jun, Changwon-shi Gyeong-sangnam-do 641-550, KR

(74) JEON, Young-Hoan, Changwon-shi Gyeong-sangnam-do 641-010, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H02M 1/088** → (51) **H02M 1/38**

(51) **H02M 1/38** (11) **2 203 971 A2\***  
**H02M 3/158** **H02M 1/088**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08840899.2 (22) 13.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051853 13.10.2008

(87) WO 2009/053639 2009/18 30.04.2009

(88) 18.06.2009

(30) 22.10.2007 FR 0758461

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SCHALTNETZTEILS UND ENTSPRECHENDES NETZTEIL*  
• *METHOD OF CONTROLLING OF A SWITCHED-MODE POWER SUPPLY AND CORRESPONDING POWER SUPPLY*  
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UNE ALIMENTATION A DECOUPAGE ET ALIMENTATION CORRESPONDANTE*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) GATI, Mehdi, F-92330 Sceaux, FR KETFI-CHERIF, Ahmed, F-78990 Elancourt, FR

MENSLER, Michel, F-78180 Montigny-Le-Bretonneux, FR

POGNANT-GROS, Philippe, 92500 Rueil-Malmaison, FR

**H02M 3/158** → (51) **H02M 1/38**

**H02M 7/757** → (51) **H01F 27/36**

**H02P 6/06** → (51) **H02P 6/14**

(51) **H02P 6/14** (11) **2 203 972 A2\***  
**H02P 6/18** **H02P 6/06**

(25) De (26) De  
(21) 08839535.5 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063909 15.10.2008

(87) WO 2009/050214 2009/17 23.04.2009

(88) 11.09.2009

(30) 17.10.2007 DE 102007049788

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ELEKTRONISCHEN KOMMUTIERUNG EINES MOTORS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR ELECTRONICALLY COMMUTATING A MOTOR*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUTATION ÉLECTRONIQUE D'UN MOTEUR*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) GRIMM, Robert, 65719 Hofheim, DE

**H02P 6/18** → (51) **H02P 6/14**

(51) **H02P 9/00** (11) **2 203 973 A1\***  
**H02J 15/00** **F03B 13/06**

(25) En (26) En  
(21) 08798058.7 (22) 18.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/073431 18.08.2008

(87) WO 2009/042312 2009/14 02.04.2009

(30) 27.09.2007 US 862975

(54) • *GEPUMPTER HYDROELEKTRISCHE SPEICHERUNG*  
• *HYDROELECTRIC PUMPED-STORAGE*  
• *ACCUMULATION PAR POMPAGE HYDROÉLECTRIQUE*

(71) Riley, William, 400 Prospect Street, New Haven, CT 06511, US

(72) Riley, William, New Haven, CT 06511, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

**H02P 27/04** → (51) **G05B 19/416**

**H03F 1/30** → (51) **H03F 3/45**

(51) **H03F 1/56** (11) **2 203 974 A1\***  
**H03H 7/38** **H03H 11/28**  
**H03F 3/19** **H03F 3/193**

(25) En (26) En  
(21) 08796359.1 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/070622 21.07.2008

(87) WO 2009/035767 2009/12 19.03.2009

(30) 07.09.2007 US 851425

(54) • *EINGANGSSCHALTSTREIFEN FÜR EINEN TRANSISTORLEISTUNGSVERSTÄRKER UND VERFAHREN ZUM ENTWURF SOLCHER SCHALTSTREIFEN*  
• *INPUT CIRCUITRY FOR TRANSISTOR POWER AMPLIFIER AND METHOD FOR DESIGNING SUCH CIRCUITRY*  
• *CIRCUIT D'ENTRÉE POUR UN AMPLIFICATEUR ET PROCÉDE DE CONCEPTION ASSOCIÉE*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) TREMBLAY, John, C., Lancaster, Massachusetts 01523, US

WHELAN, Colin, S., Wakefield, Massachusetts 01880-4055, US

MALLAVARPU, Raghu, Massachusetts 01719-2014, US

TYNACH, Matthew, Massachusetts 02155-4852, US



(74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H03F 3/19** → (51) **H03F 1/56**

**H03F 3/193** → (51) **H03F 1/56**

(51) **H03F 3/45** (11) **2 203 975 A1\***  
**H03F 1/30**

(25) En (26) En  
(21) 08832918.0 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/076041 11.09.2008  
(87) WO 2009/042417 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 860693

(54) • **OFFSET-LÖSCHUNG IN EINEM KAPAZITIV  
GEKOPPELTEN VERSTÄRKER**  
• **OFFSET CANCELLATION IN A CAPACI-  
TIVELY COUPLED AMPLIFIER**  
• **ANNULATION DE DÉCALAGE DANS UN  
AMPLIFICATEUR À COUPLAGE DE CAPA-  
CITÉ**

(71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway,  
Redwood City, CA 94065, US  
(72) DROST, Robert J., Los Altos, CA 94024, US  
PROEBSTING, Arlene, Sonoma, California  
95370, US  
FAIRBANKS, Scott M., Corvallis, Oregon  
97333, US  
HO, Ronald, Mountain View, CA 94040, US  
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120  
Holborn London EC1N 2DY, GB

**H03H 7/38** → (51) **H03F 1/56**

(51) **H03H 9/02** (11) **2 203 976 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08842063.3 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064303 22.10.2008  
(87) WO 2009/053397 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 FR 0758470

(54) • **LAMBWELLENRESONATOR**  
• **LAMB WAVE RESONATOR**  
• **RESONATEUR A ONDES DE LAMB**

(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard  
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
(72) BELOT, Didier, F-38140 Rives, FR  
CATHÉLIN, Andreia, F-38190 Laval, FR  
SHIRAKAWA, Alexandre, Augusto, F-33000  
Bordeaux, FR  
PHAM, Jean-Marie, F-33700 Merignac, FR  
JARY, Pierre, F-33400 Talence, FR  
KERHERVE, Eric, F-33400 Talence, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H03H 11/28** → (51) **H03F 1/56**

(51) **H03K 17/082** (11) **2 203 977 A1\***  
**H03K 17/16**

(25) De (26) De  
(21) 08839222.0 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063932 16.10.2008  
(87) WO 2009/050224 2009/17 23.04.2009

(30) 17.10.2007 DE 102007049789

(54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM SCHUTZ  
EINES SCHALTELEMENTS MIT ÜBER-  
STROM UN ÜBERTEMPERATURDETEK-  
TION**

• **CIRCUIT CONFIGURATION FOR PRO-  
TECTING A CIRCUIT ELEMENT HAVING  
OVERCURRENT AND OVERTEMPERA-  
TURE DETECTION**

• **CIRCUIT DE PROTECTION D'UN ÉLÉMENT  
DE COMMUTATION AVEC DÉTECTION DE  
SURINTENSITÉ DE COURANT ET D'ÉLÉ-  
VATION DE TEMPÉRATURE**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) MARTIN, Edmund, 65824 Schwalbach, DE

**H03K 17/16** → (51) **H03K 17/082**

**H03L 7/08** → (51) **H03L 7/10**

**H03L 7/093** → (51) **H03L 7/10**

(51) **H03L 7/10** (11) **2 203 978 A2\***

**H03L 7/107** **H03L 7/093**  
**H03L 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 08843278.6 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/081033 23.10.2008  
(87) WO 2009/055622 2009/18 30.04.2009  
(88) 01.10.2009  
(30) 25.10.2007 US 924318

(54) • **DYNAMISCHE VORSPANNUNG EINES VCO  
IN EINEM PHASENREGELKREIS**  
• **DYNAMIC BIASING OF A VCO IN A PHASE-  
LOCKED LOOP**  
• **POLARISATION DYNAMIQUE D'UN VCO  
DANS UNE BOUCLE À VERROUILLAGE DE  
PHASE**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) SUN, Bo, San Diego California 92121-1714,  
US  
SAHOTA, Gurkanwal Singh, San Diego  
California 92121-1714, US  
WU, Yue, San Diego CA 92129, US  
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5  
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H03L 7/107** → (51) **H03L 7/10**

**H03M 1/10** → (51) **G06F 1/26**

**H03M 3/02** → (51) **A61N 1/37**

**H03M 3/04** → (51) **A61N 1/37**

**H03M 7/40** → (51) **G10L 19/02**

(51) **H03M 13/23** (11) **2 203 979 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08844265.2 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/051236 30.10.2008  
(87) WO 2009/058087 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 985049 P  
29.10.2008 US 260340

(54) • **VORWÄRTS-TAIL-BITING-FALTUNGSKO-  
DES MIT OPTIMALEM DISTANZSPEKT-  
RUM**

• **OPTIMUM DISTANCE SPECTRUM FEED-  
FORWARD TAIL-BITING CONVOLUTIONAL  
CODES**

• **CODES DE CONVOLUTION CYCLIQUES  
DIRECTS À SPECTRE DE DISTANCE  
OPTIMAL**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) CHEN, Tsao-Tsen, 125 34 Älvsjö, SE  
TSAI, Shiao-He, San Diego, California 92126,  
US

ERNSTRÖM, Per, 117 50 Stockholm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

**H03M 13/27** → (51) **H04L 1/00**

**H04B 1/00** → (51) **H04L 27/00**

(51) **H04B 1/08** (11) **2 203 980 A1\***  
**B60R 11/02** **B60K 37/02**

(25) De (26) De  
(21) 08804789.9 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062911 26.09.2008  
(87) WO 2009/043816 2009/15 09.04.2009  
(30) 27.09.2007 DE 102007046166  
(54) • **MULTIMEDIASYSTEM FÜR EIN KRAFT-  
FAHRZEUG**  
• **MULTIMEDIA SYSTEM FOR A MOTOR  
VEHICLE**  
• **SYSTÈME MULTIMÉDIA POUR UN VÉHI-  
CULE AUTOMOBILE**

(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der  
Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(72) WELSCHHOLZ, Jörg, 58849 Herscheid, DE

(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH &  
Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513  
Lüdenscheid, DE

(51) **H04B 1/40** (11) **2 203 981 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08834023.7 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/077110 19.09.2008  
(87) WO 2009/042529 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 US 863174

(54) • **TELEFONANRUFILTERUNG AUF PRIORI-  
TÄTSBASIS**  
• **PRIORITY-BASED PHONE CALL FILTER-  
ING**  
• **FILTRAGE D'APPEL TÉLÉPHONIQUE BASÉ  
SUR LES PRIORITÉS**

(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue,  
Sunnyvale, CA 94085-2801, US

(72) VARANASI, Anantakrishna, Kanti, Sunnyvale,  
CA 94085-2801, US

(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co.  
55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04B 1/40** (11) **2 203 982 A2\***  
**G06F 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 08836308.0 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/076625 17.09.2008  
(87) WO 2009/045721 2009/15 09.04.2009



- (88) 22.05.2009
- (30) 28.09.2007 US 864650
- (54) • *ERKENNUNG DER FINGERAUSRICHTUNG AUF EINER BERÜHRUNGSEMPFINDLICHEN VORRICHTUNG*  
• *DETECTING FINGER ORIENTATION ON A TOUCH-SENSITIVE DEVICE*  
• *DÉTECTER L'ORIENTATION D'UN DOIGT SUR UN DISPOSITIF TACTILE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KEAM, Nigel, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 203 983 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08841042.8 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006067 15.10.2008
- (87) WO 2009/054642 2009/18 30.04.2009
- (88) 02.07.2009
- (30) 27.10.2007 KR 20070108595

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZEICHEN-/ZIFFERNEINGABE FÜR EIN KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR INPUTTING CHARACTERS/NUMERALS FOR COMMUNICATION TERMINAL*  
• *APPAREIL ET MÉTHODE DE SAISIE DE CARACTÈRES ET DE CHIFFRES POUR TERMINAL DE COMMUNICATION*
- (71) Zacad Co., Ltd, 933B VentureTown Korea Institute of Science and Technology 39-1, Hawolgok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
- (72) JO, Won-Hyung, Seoul 139-243, KR
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 203 984 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08841097.2 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077680 25.09.2008
- (87) WO 2009/055190 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 US 877218

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN ANPASSUNG DER AUFLÖSUNG EINER ANZEIGEVORRICHTUNG IN MOBILEN BERECHNUNGSVORRICHTUNGEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMICALLY ADJUSTING RESOLUTION OF DISPLAY DEVICE IN MOBILE COMPUTING DEVICES*  
• *MÉTHODE ET APPAREIL E RÉGLAGE DYNAMIQUE DE LA RÉOLUTION DE L'ÉCRAN D'UN ORDINATEUR MOBILE*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) SCHINDLER, Jon L., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

**H04B 1/66** → (51) **G10L 19/00**

- (51) **H04B 5/00** (11) **2 203 985 A1\***
- (25) En (26) En

- (21) 08831395.2 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/010847 18.09.2008
- (87) WO 2009/038738 2009/13 26.03.2009
- (30) 20.09.2007 US 994564 P 17.09.2008 US 212284

- (54) • *AN KONTAKTFREIEN SCHLEIFRINGEN ANGEBRACHTE ÜBERTRAGUNGSLEITUNGEN*  
• *TRANSMISSION LINES APPLIED TO CONTACT FREE SLIP RINGS*  
• *LIGNES DE TRANSMISSION APPLIQUÉES À DES COLLECTEURS TOURNANTS SANS CONTACT*
- (71) Voxis, Inc., 37 West Century Road, Paramus, NJ 07652, US
- (72) WEST, Joseph, Newhall, Petaluma CA 94952, US
- KISER, Jon, Robert, San Francisco CA 94116, US
- DIMSDALE, Jerry, Samuel, Oakland CA 94611, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

- (71) Voxis, Inc., 37 West Century Road, Paramus, NJ 07652, US
- (72) WEST, Joseph, Newhall, Petaluma CA 94952, US
- KISER, Jon, Robert, San Francisco CA 94116, US
- DIMSDALE, Jerry, Samuel, Oakland CA 94611, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

**H04B 5/00** → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 203 986 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08835281.0 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078913 06.10.2008
- (87) WO 2009/046409 2009/15 09.04.2009
- (88) 28.05.2009
- (30) 04.10.2007 US 977425 P 04.10.2007 US 977514 P 07.11.2007 US 986085 P

- (54) • *BILDEN VON RÄUMLICHEN STRAHLEN IN EINEM ZELLESEGMENT*  
• *FORMING SPATIAL BEAMS WITHIN A CELL SEGMENT*  
• *FORMATION DE FAISCEAUX SPATIAUX DANS UN SEGMENT DE CELLULE*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) SONG, Yi, Plano Texas 75025, US
- WU, Geng, Plano Texas 75025, US
- LI, Jun, Richardson Texas 75082, US
- WANG, Neng, Plano Texas 75023, US
- SIVANESAN, Kathiravetpillai, Richardson Texas 75082, US
- KIM, Sang-Youb, Plano Texas 75093, US
- HU, Rose, Allen Texas 75013, US
- PARANCHYCH, David, Kirkland Washington 98033, US
- TEE, Lai-King, Dallas Texas 75230, US
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) SONG, Yi, Plano Texas 75025, US
- WU, Geng, Plano Texas 75025, US
- LI, Jun, Richardson Texas 75082, US
- WANG, Neng, Plano Texas 75023, US
- SIVANESAN, Kathiravetpillai, Richardson Texas 75082, US
- KIM, Sang-Youb, Plano Texas 75093, US
- HU, Rose, Allen Texas 75013, US
- PARANCHYCH, David, Kirkland Washington 98033, US
- TEE, Lai-King, Dallas Texas 75230, US
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 203 987 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08835995.5 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078779 03.10.2008
- (87) WO 2009/046318 2009/15 09.04.2009
- (88) 13.08.2009

- (71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive, Suite 600, San Diego CA 92128, US
- (72) MOHEBBI, Behzad, B., San Diego CA 92130, US
- BOTHA, Louis, San Diego CA 92127, US
- (74) Campbell, Anne Elizabeth, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-London EC2V 7JX, GB

**H04B 7/06** (11) **2 203 990 A2\***

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 203 990 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08838905.1 (22) 16.10.2008

- (30) 03.10.2007 US 977359 P 02.10.2008 US 244629

- (54) • *KALIBRIERUNG UND STRAHLFORMUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *CALIBRATION AND BEAMFORMING IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
• *CALIBRAGE ET MISE EN FORME DE FAISCEAU DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) SARKAR, Sandip, San Diego CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) SARKAR, Sandip, San Diego CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 7/185** (11) **2 203 988 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 07821338.6 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/060971 15.10.2007
- (87) WO 2009/036814 2009/13 26.03.2009
- (30) 21.09.2007 ES 200702496

- (54) • *STRAHLFORMUNGSTECHNIK FÜR BREITBAND-SATELLITENKOMMUNIKATION*  
• *BEAMFORMING TECHNIQUE FOR BROADBAND SATELLITE COMMUNICATIONS*  
• *TECHNIQUE DE FORMATION DE FAISCEAU POUR DES COMMUNICATIONS PAR SATELLITE À LARGE BANDE*
- (71) Fundacio Privada Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya, Parc Mediterrani de la Tecnologia Avda. Canal Olímpic s/n 08860 Castelldefels, ES
- (72) ZORBA BARAH, Nizar, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- REALP CAMPALANS, Marc, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- PEREZ-NEIRA, Ana, Isabel, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

- (71) Fundacio Privada Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya, Parc Mediterrani de la Tecnologia Avda. Canal Olímpic s/n 08860 Castelldefels, ES
- (72) ZORBA BARAH, Nizar, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- REALP CAMPALANS, Marc, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- PEREZ-NEIRA, Ana, Isabel, E-08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 203 989 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08838370.8 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/079894 14.10.2008
- (87) WO 2009/049326 2009/16 16.04.2009
- (30) 11.10.2007 US 979352 P

- (54) • *ZWISCHENVERSTÄRKER ZUR VERWENDUNG IN EINER UNII VERBINDUNG*  
• *REPEATER FOR USE IN A CDMA UNII LINK*  
• *LIAISON UNII CDMA*
- (71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive, Suite 600, San Diego CA 92128, US
- (72) MOHEBBI, Behzad, B., San Diego CA 92130, US
- BOTHA, Louis, San Diego CA 92127, US
- (74) Campbell, Anne Elizabeth, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, GB-London EC2V 7JX, GB

**H04B 7/26** (11) **2 203 990 A2\***

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 203 990 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08838905.1 (22) 16.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006114 16.10.2008  
(87) WO 2009/051420 2009/17 23.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 17.10.2007 US 980765 P  
22.10.2007 US 981809 P  
30.10.2007 US 983866 P  
15.10.2008 KR 20080101330
- (54) • *SPEICHER ZUR BEREITSTELLUNG EINES LEITUNGSVERMITTELTEN BZW. CS-DIENSTES UNTER VERWENDUNG VON HSDPA (HIGH-SPEED-DOWNLINK-PACKET-ACCESS) ODER HSUPA (HIGH-SPEED-UPLINK-PACKET-ACCESS)*  
• *METHOD OF PROVIDING CIRCUIT SWITCHED (CS) SERVICE USING HIGH-SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS (HSDPA) OR HIGH-SPEED UPLINK PACKET ACCESS (HSUPA)*  
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICE DE COMMUTATION DE CIRCUITS (CS) UTILISANT UN ACCÈS PAR PAQUETS EN LIAISON DESCENDANTE HAUT DÉBIT (HSDPA) OU UN ACCÈS PAR PAQUETS EN LIAISON MONTANTE HAUT DÉBIT (HSUPA)*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) LEE, Young-Dae, Gyeonggi-do 431-080, KR  
CHUN, Sung-Duck, Gyeonggi-do 431-080, KR  
PARK, Sung-Jun, Gyeonggi-do 431-080, KR  
YI, Seung-June, Gyeonggi-do 431-080, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- 
- (51) **H04B 7/26** (11) **2 203 991 A2\***  
**H04W 84/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08842303.3 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/064313 22.10.2008  
(87) WO 2009/053403 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 23.10.2007 DE 102007051605  
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOORDINATORGERÄT UND KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*  
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, COORDINATOR UNIT AND COMMUNICATIONS TERMINAL*  
• *SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION, APPAREIL DE COORDINATION ET TERMINAL DE COMMUNICATION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) SINN, Ulrich, 91056 Erlangen, DE  
WEILER, Christoph, 75015 Bretten, DE
- 
- H04B 7/26** → (51) **H04L 25/06**
- 
- (51) **H04B 10/08** (11) **2 203 992 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08870135.4 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073896 31.12.2008  
(87) WO 2009/086788 2009/29 16.07.2009  
(30) 03.01.2008 US 18800  
24.11.2008 US 276578
- (54) • *EFFEKTIVLEISTUNGSMESSUNGEN MITTELS DURCHSCHNITTSLEISTUNGSMESSUNGEN*  
• *BURST POWER MEASUREMENTS USING AVERAGED POWER MEASUREMENT*  
• *MESURES DE PUISSANCE DE RAFALE À L'AIDE DE MESURE DE PUISSANCE MOYENNE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) EFFENBERGER, Frank J., Freehold New Jersey 07728, US  
YIN, Jinrong, Guangdong 518129, CN  
YANG, Sulin, Guangdong 518129, CN  
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- 
- (51) **H04B 10/12** (11) **2 203 993 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834509.5 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/077603 25.09.2008  
(87) WO 2009/042737 2009/14 02.04.2009  
(30) 25.09.2007 US 975067 P  
23.09.2008 US 236179
- (54) • *VERBESSERTE FASEROPTISCHE GPS-VERBINDUNG*  
• *IMPROVED FIBER OPTIC GPS LINK*  
• *LIAISON GPS PAR FIBRE OPTIQUE AMÉLIORÉE*
- (71) Raven Industries, INC., P.O. Box 5107 Sioux Falls South Dakota 55117-5107, US  
(72) FOWLER, Clarence W., Elgin TX 78621, US  
HILLMANN, Michael L., St. Charles MO 63301, US  
KLINE, Kevin J., St Charles MO 63301, US  
GAUBATZ, John J., Troy IL 62294, US  
HACKER, Darren W., St. Louis MO 63146, US  
(74) Olsen, Henrik Bagger, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé, 2900 Hellerup, DK
- 
- (51) **H04B 10/12** (11) **2 203 994 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836896.4 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/010878 19.09.2008  
(87) WO 2009/048506 2009/16 16.04.2009  
(30) 12.10.2007 US 974226
- (54) • *DRAHTLOSER/VERDRAHTETER HYBRIDTRANSPONDER UND HYBRIDES RoF-KOMMUNIKATIONSSYSTEM DAMIT*  
• *HYBRID WIRELESS/WIRED TRANSPONDER AND HYBRID RADIO-OVER-FIBER COMMUNICATION SYSTEM USING SAME*  
• *TRANSPONDEUR FILAIRE/SANS FIL HYBRIDE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO SUR FIBRE HYBRIDE UTILISANT CELUI-CI*
- (71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY 14831, US  
(72) EASTON, Martyn, N., Lenoir NC 28645, US  
GEORGE, Jacob, Horseheads NY 14845, US  
SAUER, Michael, Corning NY 14830, US  
THELEN, Dean, M., Addison NY 14801, US  
ZENTENO, Luis, A., Painted Post NY 14870, US
- 
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE
- 
- (51) **H04H 20/71** (11) **2 203 995 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833138.4 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/077559 24.09.2008  
(87) WO 2009/042712 2009/14 02.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 24.09.2007 US 974800 P  
24.09.2007 US 974808 P  
24.09.2007 US 974814 P  
22.09.2008 US 235281
- (54) • *MOBILITÄTSVERWALTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *MOBILITY MANAGEMENT WITHIN A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK*  
• *GESTION DE LA MOBILITÉ DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) SONG, Bongyong, San Diego California 92121, US  
ATTAR, Rashid Ahmed, San Diego California 92121, US  
GURELLI, Mehmet I., San Diego California 92121, US  
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- 
- (51) **H04J 3/00** (11) **2 203 996 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08836255.3 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/077918 26.09.2008  
(87) WO 2009/045913 2009/15 09.04.2009  
(88) 28.05.2009  
(30) 28.09.2007 US 975955 P  
28.09.2007 US 976319 P  
25.10.2007 US 982596 P  
12.12.2007 US 13173  
07.02.2008 US 26912  
21.03.2008 US 38515  
21.03.2008 US 38682  
14.04.2008 US 44765
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GENERIERUNG VON FUNKVERBINDUNGSSTEUERPROTOKOLLDATENSÄTZEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING RADIO LINK CONTROL PROTOCOL DATA UNITS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉNÉRER DES UNITÉS DE DONNÉES DE PROTOCOLE DE COMMANDE DE LIAISON RADIO*
- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US  
(72) PANI, Diana, Montreal Québec H3H 2N8, CA  
CAVE, Christopher, R., Montreal, Quebec 74X2J7, CA  
MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA  
TERRY, Stephen, E., Northport New York 11768, US  
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE



(51) **H04J 3/06** (11) **2 203 997 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08842297.7 (22) 10.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/063660 10.10.2008  
 (87) WO 2009/053261 2009/18 30.04.2009  
 (30) 24.10.2007 FR 0758535  
 (54) • *BETRIEB EINES AUTOMATISIERUNGS-  
 RAHMENS ÜBER EINE DRAHTLOSE VER-  
 KNÜPFUNG*  
 • *AUTOMATION RIG OPERATING BY WIRE-  
 LESS LINK*  
 • *EQUIPEMENT D'AUTOMATISME FONC-  
 TIONNANT PAR LIAISON SANS-FIL*  
 (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue  
 Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR  
 Colle, Pierre, 2093 Route de corps, 38410  
 Saint Martin d'Uriage, FR  
 (72) COLLE, Pierre, F-38410 Saint Martin  
 d'Uriage, FR  
 (74) Bié, Nicolas, Schneider Electric Industries  
 SAS Service Propriété Industrielle 35 rue  
 Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-  
 Malmaison Cedex, FR

(51) **H04J 3/06** (11) **2 203 998 A1\***  
**H04J 3/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08799929.8 (22) 23.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) AT 2008/000340 23.09.2008  
 (87) WO 2009/039543 2009/14 02.04.2009  
 (30) 24.09.2007 AT 15032007  
 (54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DES PHY-  
 SIKALISCHEN TAKTES EINES NETZ-  
 WERKKNOTENS*  
 • *METHOD FOR DETERMINING THE PHYSI-  
 CAL CYCLE OF A NETWORK NODE*  
 • *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA  
 CADENCE PHYSIQUE D'UN NOEUD  
 RÉSEAU*  
 (71) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13,  
 1040 Wien, AT  
 (72) ARMENGAUD, Eric, A-8045 Graz, AT  
 STEININGER, Andreas, A-1230 Wien, AT  
 (74) Weiser, Andreas, Patentanwalt, Hietzinger  
 Hauptstrasse 4, 1130 Wien, AT

**H04J 3/14** → (51) **H04J 3/06**

**H04J 3/24** → (51) **H04L 12/56**

**H04J 4/00** → (51) **H04W 28/20**

(51) **H04K 1/00** (11) **2 203 999 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 07839231.3 (22) 04.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (86) US 2007/021289 04.10.2007  
 (87) WO 2009/045194 2009/15 09.04.2009  
 (30) 03.10.2007 US 906957  
 (54) • *GLOBAL-MEDIENAUSTAUSCH-MARKT-  
 PLATZ FÜR MEDIENINHALTE*  
 • *GLOBAL MEDIA EXCHANGE MARKET-  
 PLACE FOR MEDIA CONTENTS*  
 • *PLACE DE MARCHÉ D'ÉCHANGE MULTI-  
 MÉDIA GLOBAL POUR CONTENUS MUL-  
 TIMÉDIAS*

(71) Ascent Media Group, Inc., 520 Broadway,  
 Fifth Floor, Santa Monica, CA 90401, US  
 (72) ROYO, José, A., Venice CA 90291, US  
 MARASCHI, Richard, S., Santa Monica CA  
 90405, US  
 NILES, William, E., Malibu CA 90265, US  
 (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson &  
 Co. Coopers Building Church Street, Liver-  
 pool L1 3AB, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 204 000 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08798715.2 (22) 26.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/074343 26.08.2008  
 (87) WO 2009/029628 2009/10 05.03.2009  
 (88) 23.04.2009  
 (30) 27.08.2007 US 845186  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄT-  
 ZUNG DES RAUSCHLEISTUNGSPEGELS  
 IN EINEM MEHR-SIGNAL-KOMMUNIKA-  
 TIONSKANAL*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING  
 NOISE POWER LEVEL IN A MULTI-SIGNAL  
 COMMUNICATIONS CHANNEL*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION  
 DU NIVEAU DE PUISSANCE DU BRUIT  
 DANS UN CANAL DE COMMUNICATION  
 MULTI-SIGNAL*  
 (71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd.  
 MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US  
 (72) BEADLE, Edward R., Melbourne, Florida  
 32940, US  
 (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff  
 Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541  
 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 204 001 A2\***  
**H04M 1/725** **H04W 4/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08842435.3 (22) 22.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/003844 22.10.2008  
 (87) WO 2009/053853 2009/18 30.04.2009  
 (88) 14.01.2010  
 (30) 23.10.2007 US 982045 P  
 (54) • *VORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES VER-  
 FAHREN ZUR DEKODIERUNG VON FALT-  
 UNGSKODIERTEN DATEN*  
 • *APPARATUS, AND ASSOCIATED METHOD,  
 FOR DECODING CONVOLUTIONALLY  
 ENCODED DATA*  
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ DESTI-  
 NÉS À DÉCODER DES DONNÉES CODÉES  
 DE MANIÈRE CONVOLUTIONNELLE*  
 (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip  
 Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) FURBECK, David, Keller TX 76248, US  
 (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn &  
 Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
 WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 204 002 A1\***  
**H04L 27/26** **H03M 13/27**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08843411.3 (22) 24.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/003606 24.10.2008

(87) WO 2009/056801 2009/19 07.05.2009  
 (30) 30.10.2007 GB 0721269  
 16.11.2007 GB 0722553  
 19.11.2007 GB 0722645  
 20.11.2007 GB 0722728  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
 DATENVERARBEITUNG*  
 • *DATA PROCESSING APPARATUS AND  
 METHOD*  
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT  
 DE DONNÉES*  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,  
 Tokyo, JP  
 (72) ATUNGSIRI, Samuel, Asanbeng, Hampshire  
 RG21 4BS, GB  
 TAYLOR, Matthew, Paul, Athol, Hampshire  
 GH24 1JQ, GB  
 WILSON, John, Nicholas, Hampshire RG27  
 9SG, GB  
 (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP  
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 1/16** (11) **2 204 003 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08836643.0 (22) 01.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) US 2008/078372 01.10.2008  
 (87) WO 2009/046054 2009/15 09.04.2009  
 (88) 22.05.2009  
 (30) 01.10.2007 US 976756 P  
 29.09.2008 US 240178  
 (54) • *BESTÄTIGUNGSMODUSABRUF MIT  
 SOFORTIGEM STATUSBERICHT*  
 • *ACKNOWLEDGE MODE POLLING WITH  
 IMMEDIATE STATUS REPORT TIMING*  
 • *INTERROGATION DE MODE D'ACCUSÉ DE  
 RÉCEPTION AVEC SYNCHRONISATION  
 IMMÉDIATE DE RAPPORT D'ÉTAT*  
 (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
 tional IP Administration 5775 Morehouse  
 Drive, San Diego, California 92121, US  
 (72) HO, Sai Yiu Duncan, San Diego California  
 92121, US  
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und  
 Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost  
 Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679  
 München, DE

(51) **H04L 1/16** (11) **2 204 004 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08838433.4 (22) 10.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) KR 2008/005975 10.10.2008  
 (87) WO 2009/048296 2009/16 16.04.2009  
 (88) 28.05.2009  
 (30) 10.10.2007 KR 20070102304  
 (54) • *VERFAHREN ZUR NEUÜBERTRAGUNG  
 VON MULTICAST-RAHMEN UND VERFAH-  
 REN ZUM VERARBEITEN EMPFANGENER  
 MULTICAST-RAHMEN IN EINEM DRAHT-  
 LOSEN NETZ*  
 • *METHOD FOR RETRANSMITTING MULTI-  
 CAST FRAMES AND METHOD FOR PRO-  
 CESSING RECEIVED MULTICAST FRAMES  
 IN WIRELESS NETWORK*  
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RETRANS-  
 METTRE DES TRAMES MULTIDIFFUSION  
 ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRAITER  
 LES TRAMES MULTIDIFFUSION DANS UN  
 RÉSEAU SANS FIL*  
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong  
 Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR



(72) SEOK, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 1/18** (11) **2 204 005 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807635.1 (22) 12.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/053701 12.09.2008  
(87) WO 2009/034553 2009/12 19.03.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 14.09.2007 US 993877 P

(54) • **ZYKLISCHES BANDBREITENZUWEISUNGSVERFAHREN MIT AKTIVIERTEM HARQ**  
• **CYCLIC BANDWIDTH ALLOCATION METHOD WITH HARQ ENABLED**  
• **PROCÉDÉ D'AFFECTATION CYCLIQUE DE LARGEUR DE BANDE AVEC POSSIBILITÉ DE HARQ**

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

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

(72) QI, Xin, Beijing 100094, CN  
WANG, Xiao Yi, Beijing 100192, CN

**H04L 1/18 → (51) H04W 72/04**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 204 006 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08845106.7 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/082157 31.10.2008  
(87) WO 2009/059252 2009/19 07.05.2009  
(88) 09.07.2009  
(30) 31.10.2007 US 933264

(54) • **MULTIPLEXEN UND ÜBERTRAGEN MEHRERER DATENSTRÖME IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **MULTIPLEXING AND TRANSMISSION OF MULTIPLE DATA STREAMS IN A WIRELESS MULTI-CARRIER COMMUNICATION SYSTEM**  
• **MULTIPLEXAGE ET TRANSMISSION DE FLUX DE DONNÉES MULTIPLES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À ONDES PORTEUSES MULTIPLES**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) LING, Fuyun, San Diego California 92121-1714, US

CHARI, Murali Ramaswamy, San Diego California 92121-1714, US  
MANTRAVADI, Ashok, San Diego California 92121-1714, US  
KRISHNAMOORTHY, Raghuraman, San Diego California 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04L 5/02 → (51) H04L 27/26**

**H04L 5/14 → (51) H04L 25/06**

**H04L 7/00 → (51) G06F 15/16**

**H04L 9/00 → (51) H04W 12/04**

(51) **H04L 9/06** (11) **2 204 007 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08829862.5 (22) 26.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) FR 2008/051529 26.08.2008  
(87) WO 2009/030857 2009/11 12.03.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 05.09.2007 FR 0757357

(54) • **GENERATOR UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER GEHEIMSCHLÜSSEL-PSEUDOZUFALLSFUNKTION**  
• **GENERATOR AND METHOD OF GENERATING A SECRET-KEY PSEUDO-RANDOM FUNCTION**  
• **GENERATEUR ET PROCÉDE DE GENERATION DE FONCTION PSEUDO-ALEATOIRE A CLE SECRETE**

(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) SEURIN, Yannick, F-91160 Saulx Les Charreaux, FR

PATARIN, Jacques, F-78000 Versailles, FR  
GILBERT, Henri, F-91440 Bures sur Yvette, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04L 9/08** (11) **2 204 008 A1\***  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 07823192.5 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FI 2007/050555 16.10.2007  
(87) WO 2009/050324 2009/17 23.04.2009  
(54) • **BERECHTIGUNGSNACHWEIS BEREITSTELLUNG**  
• **CREDENTIAL PROVISIONING**  
• **APPROVISIONNEMENT DE JUSTIFICATIF D'IDENTITÉ**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) ASOKAN, Nadarajah, FI-02320 Espoo, FI  
EKBERG, Jan-Erik, FI-01740 Vantaa, FI  
KYLÄNPÄÄ, Markku, FI-00950 Helsinki, FI  
RANTALA, Aarne, FI-02650 Espoo, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

**H04L 9/08 → (51) G06F 21/20**

**H04L 9/30 → (51) G06F 12/16**

**H04L 9/32 → (51) G06F 12/16**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 204 009 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833011.3 (22) 19.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/076967 19.09.2008  
(87) WO 2009/042513 2009/14 02.04.2009  
(88) 04.06.2009

(30) 24.09.2007 US 974796 P  
24.09.2007 US 974831 P  
17.09.2008 US 212423

(54) • **VERWALTUNG VON BESTÄTIGUNGS-ÜBERTRAGUNGEN VON MULTICAST-GRUPPENMITGLIEDERN EINER MULTICAST-GRUPPE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ**

• **MANAGING ACKNOWLEDGMENT TRANSMISSIONS FROM MULTICAST GROUP MEMBERS OF A MULTICAST GROUP WITHIN A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK**

• **GÉRER DES TRANSMISSIONS D'ACQUITTEMENT À PARTIR DE MEMBRES DE GROUPE DE MULTIDIFFUSION D'UN GROUPE DE MULTIDIFFUSION À L'INTÉRIEUR D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) SONG, Bongyong, San Diego CA 92121, US  
GILL, Harleen, San Diego CA 92121, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**H04L 12/22 → (51) H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 204 010 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08803881.5 (22) 09.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061913 09.09.2008  
(87) WO 2009/034072 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 US 855184

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PROPAGIEREN BESCHLEUNIGTER EREIGNISSE IN EINEM NETZWERKVERWALTUNGSSYSTEM**

• **METHOD AND APPARATUS FOR PROPAGATING ACCELERATED EVENTS IN A NETWORK MANAGEMENT SYSTEM**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PROPAGATION D'ÉVÉNEMENTS ACCÉLÉRÉS DANS UN SYSTÈME DE GESTION DE RÉSEAU**

(71) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) APPLETON, Christopher, Erith Kent DA8 2NU, GB

(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 204 011 A1\***  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 07835331.5 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/050746 16.10.2007  
(87) WO 2009/051531 2009/17 23.04.2009  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBESSERN DER EFFIZIENZ DER BETRIEBSMITTELNUTZUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**

• **METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING THE EFFICIENCY OF RESOURCE UTILISATION IN A COMMUNICATIONS SYSTEM**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER L'EFFICACITÉ D'UTILISATION DE RESSOURCES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION**

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) KVERNVIK, Tor, 187 42 Täby, SE  
BJÖRK, Niklas, 175 47 Järfälla, SE  
ERIKSSON, Göran, 761 92 Norrtälje, SE  
LARSSON, Tony, 194 76 Upplands Väsby, SE  
LIDSTRÖM, Mattias, 112 24 Stockholm, SE  
MATTI, Mona, 131 40 Nacka, SE  
(74) Norberg, Charlotte, et al, Albihns.Zacco AB  
Valhallavägen 117 P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**H04L 12/24** → (51) **H04W 8/12**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 204 012 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07826659.0 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/054065 05.10.2007  
(87) WO 2009/044234 2009/15 09.04.2009  
(54) • **INHALTSBEWUSSTES DRAHTLOSES INFORMATIONSSYSTEM UND VERFAHREN**  
• **CONTEXT AWARE WIRELESS INFORMATION SYSTEM AND METHOD**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INFORMATION SANS FIL ADAPTÉS AU CONTEXTE**  
(71) Associazione Create-Net, Via Solteri 38 38100 Trento, IT  
(72) CARRERAS, Iacopo, I-38100 Sopramonte (TN), IT  
MIORANDI, Daniele, I-38014 Gardolo Di Trento (TN), IT  
TACCONI, David, I-38100 Trento, IT  
DE PELLEGRINI, Francesco, I-38100 Trento, IT  
(74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavaräring 21, 80336 Munich, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 204 013 A1\***  
**H04L 29/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08774680.6 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/058552 03.07.2008  
(87) WO 2009/030539 2009/11 12.03.2009  
(30) 30.08.2007 DE 102007041143  
(54) • **VERFAHREN ZUM ANALYSIEREN VON GLEICHZEITIG ÜBERTRAGENEN, VERSCHLÜSSELTEN DATENSTRÖMEN IN IP-NETZWERKEN**  
• **METHOD FOR ANALYZING CODED DATA STREAMS SIMULTANEOUSLY TRANSMITTED IN IP NETWORKS**  
• **PROCÉDÉ D'ANALYSE DE FLUX DE DONNÉES CODÉS TRANSMIS SIMULTANÉMENT, DANS DES RÉSEAUX IP**  
(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE  
(72) HARTMANN, Siegfried, 85402 Kranzberg, DE  
KRUMBÖCK, Jörg, 10823 Berlin, DE  
(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nauliastrasse 110, 81545 München, DE

**H04L 12/26** → (51) **G06F 17/30****H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 204 014 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08803670.2 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/061700 04.09.2008  
(87) WO 2009/043675 2009/15 09.04.2009  
(30) 28.09.2007 DE 102007046440  
(54) • **KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND MASTER-SLAVE-SYSTEM FÜR EINEN NACH DEM AS-INTERFACE STANDARD AUSGEFÜHRTEN FELDBUS**  
• **COMMUNICATION METHOD AND MASTER-SLAVE SYSTEM FOR A FIELD BUS CONFIGURED ACCORDING TO THE AS-INTERFACE STANDARD**  
• **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET SYSTÈME MAÎTRE-ESCLAVE POUR UN BUS DE CHAMP DE CONCEPTION CONFORME À LA NORME D'INTERFACE ACTIONNEUR-CAPEUR**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) WIESGICKL, Bernhard, 92249 Vilseck, DE

**H04L 12/40** → (51) **G06F 11/16**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 204 015 A1\***  
**H04W 36/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08839301.2 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/063886 15.10.2008  
(87) WO 2009/050205 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 EP 07020318  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENKOMMUNIKATION UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG**  
• **METHOD AND DEVICE FOR DATA COMMUNICATION AND COMMUNICATION SYSTEM COMPRISING SUCH DEVICE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMUNICATION DE DONNÉES ET SYSTÈME DE COMMUNICATION COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF**  
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) HALFMANN, Rüdiger, 67697 Otterberg, DE  
LUO, Jijun, 81549 München, DE  
SCHULZ, Egon, 80993 München, DE  
XIANG, Yikang, 81549 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 204 016 A1\***  
**H04W 28/10** **H04J 3/24**  
(25) En (26) En  
(21) 08844704.0 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/051232 29.10.2008  
(87) WO 2009/058084 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 US 984445 P  
(54) • **EFFIZIENTE FLUSSSTEUERUNG IN EINEM FUNKNETZWERKSTEUERGERÄT**  
• **EFFICIENT FLOW CONTROL IN A RADIO NETWORK CONTROLLER (RNC)**  
• **CONTRÔLE DE FLUX EFFICACE DANS UN CONTRÔLEUR DE RÉSEAU RADIO (RNC)**  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) RÁCZ, Sándor, H-2700 Cegléd, HU

- NAGY C, Zoltán, H-6723 Szeged, HU  
NÁDAS, Szilveszter, H-1192 Budapest, HU  
LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 204 017 A2\***  
**H04W 28/10** **H04J 3/24**  
(25) En (26) En  
(21) 08845295.8 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/051233 29.10.2008  
(87) WO 2009/058085 2009/19 07.05.2009  
(88) 18.06.2009  
(30) 01.11.2007 US 984443 P  
(54) • **EFFIZIENTE FLUSSSTEUERUNG IN EINEM FUNKNETZWERKSTEUERGERÄT**  
• **EFFICIENT FLOW CONTROL IN A RADIO NETWORK CONTROLLER (RNC)**  
• **RÉGULATION EFFICACE D'UN FLUX HSDPA**  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) RÁCZ, Sándor, H-2700 Cegléd, HU  
NAGY C, Zoltán, H-6723 Szeged, HU  
NÁDAS, Szilveszter, H-1192 Budapest, HU  
LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 204 018 A1\***  
**H04W 28/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08845768.4 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/051223 29.10.2008  
(87) WO 2009/058078 2009/19 07.05.2009  
(30) 01.11.2007 US 984449 P  
(54) • **BEGRENZUNG DER RLC-FENSTERGRÖSSE IN EINER HSDPA-FLUSSSTEUERUNG**  
• **LIMITING RLC WINDOW SIZE IN THE HSDPA FLOW CONTROL**  
• **LIMITATION DE TAILLE DE FENÊTRE RLC DANS LA COMMANDE DE FLUX HSDPA**  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) RÁCZ, Sándor, H-2700 Cegléd, HU  
NÁDAS, Szilveszter, H-1192 Budapest, HU  
LUNDH, Peter, S-127 61 Skärholmen, SE  
NAGY C, Zoltán, H-6723 Szeged, HU  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 204 019 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07822121.5 (22) 31.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/061774 31.10.2007  
(87) WO 2009/056172 2009/19 07.05.2009  
(54) • **NETZE MIT MEHREREN WEGEN ZWISCHEN KNOTEN UND KNOTEN FÜR EIN SOLCHES NETZ**  
• **NETWORKS HAVING MULTIPLE PATHS BETWEEN NODES AND NODES FOR SUCH A NETWORK**



- *RÉSEAUX AYANT DE MULTIPLES TRAJECTS ENTRE LES N UDS ET N UDS POUR UN TEL RÉSEAU*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ABBAS, Ghani, Nottingham, Nottinghamshire NG8 2PX, GB
- (74) Chisholm, Geoffrey David, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 204 020 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831482.8 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076708 17.09.2008  
(87) WO 2009/039196 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 US 857364
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON BENACHRIGTIGUNGEN AN EINE GRUPPE VON EMPFÄNGERN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR DISTRIBUTING NOTIFICATIONS TO A GROUP OF RECIPIENTS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE NOTIFICATIONS À UN GROUPE DE DESTINATAIRES*
- (71) Plantcml, Inc., 42505 Rio Nedo P.O. Box 9007, Temecula, CA 92589-9007, US  
(72) BRISTOW, Lorin, Brooks, Franklin, TN 37067, US  
ST. CLAIR, Harold, Dean, Franklin, TN 37067, US  
(74) Guy, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

**H04L 12/58** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 204 021 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08838774.1 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076485 16.09.2008  
(87) WO 2009/051931 2009/17 23.04.2009  
(88) 04.06.2009  
(30) 18.10.2007 US 874242
- (54) • *VERBINDUNGS-AUFBAU DURCH EINEN ANWENDUNGSSERVER IN EINEM INTERNET-PROTOKOLL-MULTIMEDIA-KERN-NetzwerkSUBSYSTEM*  
• *CALL ORIGINATION BY AN APPLICATION SERVER IN AN INTERNET PROTOCOL MULTIMEDIA CORE NETWORK SUBSYSTEM*  
• *EMISSION D'APPEL PAR UN SERVEUR D'APPLICATION DANS UN SOUS-SYSTÈME DE RÉSEAU D'INFRASTRUCTURE MULTIMÉDIA À PROTOCOLE INTERNET*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) YU, Mei, Elk Grove, Illinois 60007, US  
BANIEL, Uri S., Highland Park, Illinois 60035, US  
KRISHNAMOORTHY, Srinivasan, Nashua, New Hampshire 03062, US  
MUNOZ, Miguel Angel, E-28027 Madrid, ES  
TORRES, Jose Miguel, E-28027 Madrid, ES  
VELARDE, Luis F., E-28027 Madrid, ES  
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 204 022 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08842521.0 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/011992 22.10.2008  
(87) WO 2009/054954 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 US 877429
- (54) • *SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG ANALOGER TELEFONE IN EINEM IP-TELEFONIE-Netzwerk*  
• *SYSTEM FOR SUPPORTING ANALOG TELEPHONES IN AN IP TELEPHONY NETWORK*  
• *SYSTÈME POUR PRENDRE EN CHARGE DES TÉLÉPHONES ANALOGIQUES DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉPHONIE IP*
- (71) Openpeak Inc., 1750 Clint Moore Road, Boca Raton, FL 33487, US  
(72) HUME, Ronald, Tamarac FL 33319, US  
KRZYZANOWSKI, Paul, Flemington NJ 08822, US  
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 204 023 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843285.1 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/011994 22.10.2008  
(87) WO 2009/054956 2009/18 30.04.2009  
(88) 06.08.2009  
(30) 22.10.2007 US 960961 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINES GATEWAYS ZWISCHEN EINER ANALYTISCHEN DATENBANK UND EINER VIRTUELLEN WELT*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR CREATING GATEWAY BETWEEN AN ANALYTICAL DATABASE AND A VIRTUAL WORLD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À CRÉER UNE PASSERELLE ENTRE UNE BASE DE DONNÉES ANALYTIQUE ET UN MONDE VIRTUEL*
- (71) Lindquist, Benjamin, 3220 Old Bainbridge Road, Tallahassee, FL 32303, US  
(72) Lindquist, Benjamin, Tallahassee, FL 32303, US  
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 204 024 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07835104.6 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000902 15.10.2007  
(87) WO 2009/051525 2009/17 23.04.2009
- (54) • *VORCODIERUNG FÜR FREQUENZSELEKTIVE FUNKKOMMUNIKATIONSKANÄLE*  
• *PRE-CODING FOR FREQUENCY SELECTIVE RADIO COMMUNICATION CHANNELS*  
• *PRÉ-CODAGE POUR CANAUX DE RADIO COMMUNICATION SÉLECTIFS EN FRÉQUENCE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) LINDGREN, Ulf, S-426 69 Västra Frölunda, SE  
KRASNY, Leonid, Cary NC 27511, US

- SAHLIN, Henrik, S-435 41 Mölnicke, SE  
(74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

- (51) **H04L 25/06** (11) **2 204 025 A1\***  
**H04L 5/14** **H04B 7/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08803576.1 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/061605 03.09.2008  
(87) WO 2009/053140 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 US 876264
- (54) • *ADAPTIVES EMPFANGSVERFAHREN UND GERÄT*  
• *ADAPTIVE RECEIVER METHOD AND APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCEPTEUR ADAPTATIF*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) NILSSON, Johan, S-236 38 Höllviken, SE  
LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE  
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 204 026 A1\***  
**H04L 27/36** **H04B 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08832286.2 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077121 19.09.2008  
(87) WO 2009/039444 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 US 857929
- (54) • *MULTIMODUS- UND MEHRBAND-SENDER FÜR DIE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*  
• *MULTI-MODE AND MULTI-BAND TRANSMITTERS FOR WIRELESS COMMUNICATION*  
• *EMETTEURS MULTIMODE ET MULTI-BANDE POUR COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) SEE, Puay Hoe Andrew, San Diego CA 92121-1714, US  
SAHOTA, Gurkanwal Singh, San Diego CA 92121-1714, US  
SUN, Bo, San Diego CA 92121-1714, US  
BALLANTYNE, Gary, John, San Diego CA 92121-1714, US  
PANTON, William, Ronald, San Diego CA 92121-1714, US  
CHOI, Zae Yong, San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H04L 27/18** (11) **2 204 027 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08831107.1 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/076312 12.09.2008  
(87) WO 2009/036389 2009/12 19.03.2009  
(88) 30.07.2009



- (30) 12.09.2007 US 971851 P  
21.09.2007 US 974422 P  
19.11.2007 US 989104 P  
04.08.2008 GB 0806385  
20.08.2008 US 90544
- (54) • *KAPAZITÄTSVERGRÖßERUNGSEINRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*  
• *CAPACITY INCREASING DEVICES AND METHODS FOR WIRELESS COMMUNICATION*  
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR AUGMENTER LA CAPACITÉ DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) YU, Zhi-zhong, San Diego California 92121-1714, US  
DHANDA, Mungal, San Diego California 92121-1714, US  
AGARWAL, Mukund, San Diego California 92121-1714, US  
WALKE, Simon, James, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (60) 10160741.4  
10160762.0  
10161078.0  
10161085.5

(51) **H04L 27/26** (11) **2 204 028 A1\***  
**H04L 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08846147.0 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/051008 09.09.2008
- (87) WO 2009/058072 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 US 928510
- (54) • *KANALABHÄNGIGE FREQUENZDOMÄNENPLANUNG IN EINEM ORTHOGONALEN FREQUENZTEILUNGS-MULTIPLEX-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *CHANNEL-DEPENDENT FREQUENCY-DOMAIN SCHEDULING IN AN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING COMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROGRAMMATION DANS LE DOMAINE FRÉQUENTIEL PAR CANAUX DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION AVEC MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LIU, Yin, Chao-Yang District Beijing 100026, CN  
WAN, Lei, Building 4\$Shui Qing Mu Hua Yuan Xiao Qu\$Beijing 100080, CN
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshammsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04L 27/26** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 27/26** → (51) **H04W 16/10**

**H04L 27/26** → (51) **H04W 28/20**

**H04L 27/36** → (51) **H04L 27/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 029 A1\***  
**G11B 20/00** **H04L 12/28**

- (25) En (26) En
- (21) 08804666.9 (22) 24.09.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062760 24.09.2008
- (87) WO 2009/040372 2009/14 02.04.2009
- (30) 24.09.2007 US 860185
- (54) • *TECHNIK ZUR ERMÖGLICHUNG DER MODIFIKATION DER AUDIOEIGENSCHAFTEN VON IN EINEM INTERAKTIVEN VIDEO ERSCHEINENDEN POSTEN UNTER VERWENDUNG VON RFID-ETIKETTEN*  
• *TECHNIQUE FOR ALLOWING THE MODIFICATION OF THE AUDIO CHARACTERISTICS OF ITEMS APPEARING IN AN INTERACTIVE VIDEO USING RFID TAGS*  
• *TECHNIQUE POUR PERMETTRE LA MODIFICATION DES CARACTÉRISTIQUES AUDIO D'OBJETS APPARAISSANT DANS UNE VIDÉO INTERACTIVE À L'AIDE D'ÉTIQUETTES RFID*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) ABRAHAM, Subil, Plano Texas 75025, US  
BIJLANI, Vinod, Pune Maharashtra 411007, IN  
THOMAS, Mathews, Flower Mound Texas 75028, US
- (74) Pyecroft, Justine Nicola C., IBM United Kingdom Ltd, MP 110, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 030 A1\***  
**H04L 12/58**

- (25) En (26) En
- (21) 08806257.5 (22) 15.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/003100 15.09.2008
- (87) WO 2009/056786 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 EP 07254288
- (54) • *ÜBERTRAGUNG VON NACHRICHTEN*  
• *TRANSMISSION OF MESSAGES*  
• *TRANSMISSION DE MESSAGES*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) JOVER APARICIO, Fernando, Suffolk IP3 8AW, GB
- (74) Semos, Robert Ernest Vickers, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 031 A2\***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08833668.0 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/062866 25.09.2008
- (87) WO 2009/040402 2009/14 02.04.2009
- (88) 11.06.2009
- (30) 25.09.2007 EP 07301392
- (54) • *VERFAHREN UND OBJEKT ZUM EXTRAHIEREN VON INHALT MIT EINEM KOMMERZIELLEN ASPEKT AUS EINER IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSNETZ EMITTIERTEN NACHRICHT*  
• *METHOD AND OBJECT FOR EXTRACTING CONTENT HAVING A COMMERCIAL ASPECT FROM A MESSAGE EMITTED IN A RADIOCOMMUNICATION NETWORK*

- *PROCEDE ET OBJET POUR EXTRAIRE UN CONTENU A CARACTERE PUBLICITAIRE A PARTIR D'UN MESSAGE EMIS DANS UN RESEAU DE RADIOCOMMUNICATION*
- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) HALLE, David, F-83200 Toulon, FR  
FOESSER, Christophe, F-LA CIOTAT 13600, FR  
MALLET, Lionel, F-13007 Marseille, FR  
FAURE, Frédéric, F-13260 Cassis, FR  
BRUN, Alain, F-13400 Aubagne, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 032 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08835366.9 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/078138 29.09.2008
- (87) WO 2009/045959 2009/15 09.04.2009
- (30) 29.09.2007 US 976419 P  
10.10.2007 US 978976 P
- (54) • *SCHEMAAUSHANDLUNG FÜR VERSIONIERTE DOKUMENTE, DIE IN EINER VERTEILTEN UMGEBUNG ÜBERTRAGEN WERDEN*  
• *SCHEMA NEGOTIATION FOR VERSIONED DOCUMENTS TRANSMITTED IN A DISTRIBUTED ENVIRONMENT*  
• *NÉGOCIATION DE SCHEMA POUR DES DOCUMENTS VERSIONÉS TRANSMIS DANS UN ENVIRONNEMENT DISTRIBUÉ*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) BAKKER, Jan, John-Luc, Keller TX 76248, US  
ALLEN, Andrew, Mundelain IL 60060, US  
BUCKLEY, Adrian, Tracy CA 95376, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 033 A2\***  
**H04L 12/58**

- (25) En (26) En
- (21) 08839248.5 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/080049 15.10.2008
- (87) WO 2009/052217 2009/17 23.04.2009
- (88) 04.06.2009
- (30) 15.10.2007 US 980018 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR UNTERSTÜTZUNG VON SICHERER KOMMUNIKATION*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR ENCOURAGING SECURE COMMUNICATIONS*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR ENCOURAGER DES COMMUNICATIONS SÉCURISÉES*
- (71) Penango, Inc., 1215 K Street Nw, Sacramento, CA 95814, US
- (72) LEONARD, Sean, Sacramento CA 95814, US
- (74) Barrett, Peter Andrew John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 034 A1\***  
**H04L 12/22**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08841890.0 (22) 21.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064211 21.10.2008

(87) WO 2009/053361 2009/18 30.04.2009

(30) 23.10.2007 FR 0707428

- (54) • *BIDIREKTIONALES GATEWAY MIT ERHÖHTER SICHERHEITSTUFE*
- *BIDIRECTIONAL GATEWAY WITH ENHANCED SECURITY LEVEL*
- *PASSERELLE BIDIRECTIONNELLE À NIVEAU DE SÉCURITÉ RENFORCÉ*

(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) DECLETY, Benjamin, F-75015 Paris, FR  
HAURY, Christian, F-75015 Paris, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5  
Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard  
Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 035 A1\***

(25) En (26) En

(21) 07821340.2 (22) 15.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/060973 15.10.2007

(87) WO 2009/049664 2009/17 23.04.2009

- (54) • *IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM-DIENST-KONFIGURATION*
- *IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM SERVICE CONFIGURATION*
- *CONFIGURATION DE SERVICE DE SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA IP*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) FORSBERG, Mikael, SE-135 40 Tyresö, SE  
HERVE, Dominique, Montreal, Québec H1Y  
3N8, CA

(74) VAN ELBURG, Hans-Erik, NL-4907 Dm  
Oosterhout, NL

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash  
Court Oxford Business Park South, GB-  
Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 036 A1\***

(25) En (26) En

(21) 07822105.8 (22) 31.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/061758 31.10.2007

(87) WO 2009/056171 2009/19 07.05.2009

- (54) • *NACHRICHTENNUTZINFORMATIONSKOMPRIMIERUNG BEIM SESSION INITIATION PROTOCOL*
- *SESSION INITIATION PROTOCOL MESSAGE PAYLOAD COMPRESSION*
- *COMPRESSION DE CHARGE UTILE DE MESSAGE SIP*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) BOBERG, Christer, S-137 55 Tungelsta, SE

(74) LINDGREN, Anders, S-125 74 Älvsjö, SE

(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash  
Court, Oxford Business Park South Oxford  
OX4 2RU, GB

**H04L 29/06** → (51) **G06F 12/16**

**H04L 29/06** → (51) **G06F 21/20**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 9/08**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 29/08** → (51) **G06F 3/048**

**H04L 29/08** → (51) **G06F 9/50**

**H04L 29/08** → (51) **H04W 4/24**

**H04L 29/08** → (51) **H04W 8/12**

**H04L 29/12** → (51) **G06F 11/16**

**H04M 1/725** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 204 037 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08841540.1 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/081358 27.10.2008

(87) WO 2009/055808 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 US 982650 P  
23.01.2008 US 23042

- (54) • *VERBUNDENE PORTFOLIO-DIENSTE FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZ*
- *CONNECTED PORTFOLIO SERVICES FOR A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK*
- *PORTEFEUILLE DE SERVICES CONNÉCTÉS POUR UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

(71) Kodiak Networks, Inc., 2010 Crow Canyon  
Place, Suite 270, San Ramon, CA 94583, US

(72) PATEL, Krishnakant M., Richardson Texas  
75082, US

KUNDU, Gorachand, Karnataka 560017, IN  
AYYASAMY, Ravi, Richardson Texas 75082,  
US

LAWLER, Bruce, D., Kirkwood California  
95646, US

KUMAR, Ravi, Shankar, Plano TX 75074, US  
NEGALAGULI, Harisha, Mahabaleshwara,  
Plano TX 75074, US

ARDAH, Basem, Ahmad, Plano TX 75024,  
US

CHANDANA, Pratap, Plano TX 75025, US

CHIOU, Shan-Jen, Plano TX 75023, US

VELAYUDHAN, Arun, Karnataka 560017, IN

KANDULA, Ramu, Bangalore 560037, IN

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**H04M 3/42** → (51) **H04M 3/54**

**H04M 3/533** → (51) **H04M 3/54**

(51) **H04M 3/54** (11) **2 204 038 A1\***

**H04M 3/42** **H04M 3/533**

(25) En (26) En

(21) 08808126.0 (22) 07.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) IL 2008/001332 07.10.2008

(87) WO 2009/053966 2009/18 30.04.2009

(30) 24.10.2007 IL 18687807

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG VON KOMMUNIKATION ZWISCHEN BENUTZERN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING COMMUNICATIONS BETWEEN USERS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PERMETTRE DES COMMUNICATIONS ENTRE DES UTILISATEURS*

(71) T-jat Systems 2006 Ltd., 157 Yigal Alon  
Street, 67443 Tel-Aviv, IL

(72) GOLBRODSKY, Oleg, 49522 Petach-Tikva,  
IL

DRORI, Gideon, 44810 Sha'arei Tikva, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &  
Partners Thierschstrasse 11, 80538  
München, DE

**H04M 7/00** → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04M 11/06** (11) **2 204 039 A1\***  
**H04M 7/00**

(25) De (26) De

(21) 08803925.0 (22) 10.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/061958 10.09.2008

(87) WO 2009/043697 2009/15 09.04.2009

(30) 28.09.2007 DE 102007046978

- (54) • *VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONS-ENDERÄT ZUM AUSTAUSCH VON DATEN WÄHREND ODER NACH EINER KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*

• *METHOD AND COMMUNICATION TERMINAL DEVICE FOR EXCHANGING DATA DURING OR AFTER A COMMUNICATION CONNECTION*

• *PROCÉDÉ ET TERMINAL DE COMMUNICATION POUR L'ÉCHANGE DE DONNÉES PENDANT OU APRÈS UNE COMMUNICATION*

(71) Siemens Enterprise Communications GmbH  
& Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379  
München, DE

(72) JÄGER, Hubert, 82049 Pullach, DE  
MONITZER, Arnold, 82049 Pullach im Isar-  
tal, DE

ZEINER, Johann, 85757 Karlsfeld, DE

(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nau-  
pliastrasse 110, 81545 München, DE

**H04N 1/047** → (51) **H04N 1/107**

(51) **H04N 1/107** (11) **2 204 040 A1\***

**H04N 1/047** **G06K 7/10**

**B41J 3/36** **G06K 9/22**

**G06F 3/033**

(25) En (26) En

(21) 08798889.5 (22) 28.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/074665 28.08.2008

(87) WO 2009/029723 2009/10 05.03.2009

(30) 28.08.2007 US 968480 P

- (54) • *BESTIMMEN VON POSITION UND GESCHWINDIGKEIT EINES HANDGERÄTS*
- *DETERMINING POSITION AND VELOCITY OF A HANDHELD DEVICE*
- *DÉTERMINATION DE LA POSITION ET DE LA VITESSE D'UN DISPOSITIF PORTABLE*

(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite  
Road Brittons Hill, St. Michael BB14027, BB

(72) BLEDSOE, James, D., Corvallis, OR 97333,  
US

CARLSON, Gregory, F., Corvallis, OR 97333,  
US

SIMMONS, Asher, Corvallis, OR 97330, US



(74) MEALY, James, Corvallis, OR 97333, US  
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/41** (11) **2 204 041 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08778521.8 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003857 30.06.2008  
(87) WO 2009/054594 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 KR 20070107442

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMPRIMIEREN EINES BILDSIGNALS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSING IMAGE SIGNAL*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMPRESSION DE SIGNAL D'IMAGE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) ALSHINA, Elena, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR

ALSHIN, Alexander, Suwon-si Gyeonggi-do 443-744, KR

NESTEROVA, Ekaterina, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR

KOROTEEV, Maxim, Suwon-si Gyeonggi-do 443-817, KR

SEREGIN, Vadim, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR

(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**H04N 5/00** → (51) **G06F 11/10**

**H04N 5/04** → (51) **G06F 17/30**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 204 042 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08830625.3 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/005340 10.09.2008  
(87) WO 2009/035260 2009/12 19.03.2009  
(88) 07.05.2009  
(30) 14.09.2007 KR 20070093869

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DARSTELLUNGSINFORMATIONEN IN EINEM DIGITALEN RUNDFUNKSYSYSTEM*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING PRESENTATION INFORMATION IN A DIGITAL BROADCAST SYSTEM*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE PRÉSENTATION DANS UN SYSTÈME DE DIFFUSION NUMÉRIQUE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) SONG, Jae-Yeon, Gyeonggi-do, KR

HWANG, Seo-Young, Gyeonggi-do, KR

LEE, Kook-Heui, Gyeonggi-do, KR

LIM, Young-Kwon, Gyeonggi-do, KR

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**H04N 7/173** → (51) **G06F 3/048**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 204 043 A2\***  
**H04N 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08807668.2 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053739 16.09.2008  
(87) WO 2009/040701 2009/14 02.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 24.09.2007 EP 07117057

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KODIERUNG EINES VIDEODATENSIGNALS, KODIERTES VIDEODATENSIGNAL SOWIE VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DEKODIERUNG EINES VIDEODATENSIGNALS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR ENCODING A VIDEO DATA SIGNAL, ENCODED VIDEO DATA SIGNAL, METHOD AND SYSTEM FOR DECODING A VIDEO DATA SIGNAL*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CODER UN SIGNAL DE DONNÉES VIDÉO, SIGNAL DE DONNÉES VIDÉO CODÉ, ET PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉCODER UN SIGNAL DE DONNÉES VIDÉO*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BRULS, Wilhelmus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL

BOURGE, Arnaud, P., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 7/26** (11) **2 204 044 A2\***  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 08836168.8 (22) 08.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/072616 08.08.2008  
(87) WO 2009/045636 2009/15 09.04.2009  
(88) 22.05.2009  
(30) 28.09.2007 US 976185 P

(54) • *MULTIMEDIKODIERUNG UND-DEKODIERUNG MIT ZUSATZINFORMATIONSVERMÖGEN*  
• *MULTIMEDIA CODING AND DECODING WITH ADDITIONAL INFORMATION CAPABILITY*  
• *CODAGE ET DECODAGE MULTIMEDIA A CAPACITE D'INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES*

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103, US

(72) TOURAPIS, Alexandros, Burbank California 91505, US

LEONTARIS, Athanasios, Burbank California 91505, US

STEC, Kevin J., Los Angeles California 90068, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 204 045 A1\***  
**G06T 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08844166.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003648 28.10.2008  
(87) WO 2009/056815 2009/19 07.05.2009

(30) 30.10.2007 GB 0721315  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPRIMIERUNG UND ENTKOMPRIERUNG VON DATEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSING AND DECOMPRESSING DATA*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMPRESSER ET DÉCOMPRESSER DES DONNÉES*

(71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley Hertfordshire WD4 8LZ, GB

(72) FENNEY, Simon, St. Albans AL2 3JY, GB

(74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H04N 7/26** → (51) **G10L 19/02**

(51) **H04N 7/50** (11) **2 204 046 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08839718.7 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011728 14.10.2008  
(87) WO 2009/051704 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 980322 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ARTIFAKTENTFERNUNG FÜR BITTIEFENSKALIERBARKEIT*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR ARTIFACT REMOVAL FOR BIT DEPTH SCALABILITY*  
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF POUR LE RETRAIT D'ARTEFACTS POUR LA CAPACITÉ DE REDIMENSIONNEMENT DE PROFONDEUR DE BITS*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) YIN, Peng, Plainsboro New Jersey 08536, US

LUO, Jiancong, Plainsboro New Jersey 08536, US

GAO, Yong Ying, Beijing Chaoyang District 100101, CN

WU, Yu Wen, Beijing Xuanwu District 100031, CN

(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson-Brandt GmbH Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/50** (11) **2 204 047 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08840461.1 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/011708 14.10.2008  
(87) WO 2009/051690 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 US 980322 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ARTIFAKTENTFERNUNG FÜR BITTIEFENSKALIERBARKEIT*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR ARTIFACT REMOVAL FOR BIT DEPTH SCALABILITY*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RETRAIT D'ARTEFACTS POUR L'EXTENSIBILITÉ DE PROFONDEUR BINAIRE*

(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(72) YIN, Peng, Plainsboro New Jersey 08536, US

LUO, Jiancong, Plainsboro New Jersey 08536, US

GAO, Yong Ying, Beijing 100101, CN



WU, Yu Wen, Beijing 100031, CN  
(74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/52** → (51) **G06F 17/30**

**H04N 13/00** → (51) **H04N 7/26**

**H04R 3/00** → (51) **G01L 21/02**

(51) **H04R 9/02** (11) **2 204 048 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08836843.6 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/051678 18.09.2008  
(87) WO 2009/047455 2009/16 16.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 18.09.2007 FR 0757657  
(54) • **MAGNETISCHE STRUKTUR FÜR DEN EISENFREIEN MOTOR EINES ELEKTRODYNAMISCHEN LAUTSPRECHERS SOWIE ENTSPRECHENDE MOTOREN UND LAUTSPRECHER**  
• **MAGNETIC STRUCTURE FOR THE IRON-FREE MOTOR OF ELECTRODYNAMIC LOUDSPEAKER, MOTORS AND LOUD-SPEAKERS**  
• **STRUCTURE MAGNETIQUE POUR MOTEUR SANS FER DE HAUT-PARLEUR ELECTRODYNAMIQUE, MOTEURS ET HAUT-PARLEURS**

(71) Orkidia Audio, 12 Avenue Pierre Larramendy, 64500 Saint Jean de Luz, FR  
Université du Maine, Avenue Olivier Messiaen, 72085 Le Mans Cédex, FR  
(72) LEMARQUAND, Guy, F-72000 Le Mans, FR  
MERIT, Benoît, F-85540 Moutiers Les Mauxfaits, FR  
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **H04R 9/02** (11) **2 204 049 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08766573.3 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/003614 25.06.2008  
(87) WO 2009/057877 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 KR 20070109892  
(54) • **SCHALLVIBRATOR DES STIMMGABEL-TYPS**  
• **SOUND VIBRATOR OF TUNING FORK TYPE**  
• **VIBREUR SONORE DE TYPE DIAPASON**  
(71) VIBE BS Co., Ltd., 201, Bizcenter, SK Techno Park 190-1 Sangdaewon-dong Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-120, KR  
(72) CHOI, Seong sig, Gyeonggi-do 467-863, KR  
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 204 050 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781806.8 (22) 14.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/069984 14.07.2008  
(87) WO 2009/045598 2009/15 09.04.2009  
(30) 02.10.2007 US 866345  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM SENDEN VON VIBRATIONEN**  
• **METHODS AND APPARATUS FOR TRANSMITTING VIBRATIONS**  
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE DES VIBRATIONS**  
(71) Sonitus Medical, Inc., 1825 S. Grant Street, Suite 350, San Mateo, CA 94402, US  
(72) ABOLFATHI, Amir, Woodside CA 94062, US

(51) **H04W 4/00** (11) **2 204 051 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 07844718.2 (22) 30.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) US 2007/082955 30.10.2007  
(87) WO 2009/058129 2009/19 07.05.2009  
(54) • **VERTEILTES ANTENNENSYSTEM**  
• **DISTRIBUTED ANTENNA SYSTEM**  
• **SYSTÈME D'ANTENNE DISTRIBUÉ**  
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE  
(72) GUEY, Jiann-ching, Cary North Carolina 27519, US  
ZANGI, Kambiz, Chapel Hill North Carolina 27514, US  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04W 4/00** → (51) **H04W 88/08**

(51) **H04W 4/02** (11) **2 204 052 A1\***  
**H04W 4/22** **H04W 80/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08798745.9 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/074382 27.08.2008  
(87) WO 2009/055139 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 875045  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORSTBASIERTEN ECHTZEIT-DIENSTNETZES**  
• **SYSTEM AND METHODS FOR ESTABLISHING A REAL-TIME LOCATION-BASED SERVICE NETWORK**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR ÉTABLIR UN RÉSEAU DE SERVICE BASÉ SUR L'EMPLACEMENT EN TEMPS RÉEL**  
(71) Technographics, INC., 2000 Noble Drive Wooster, Ohio 44691, US  
(72) HEATER, Kevin Abram, Fort Collins Colorado 80525, US  
SIMMONS, Scott Paul, Fort Collins Colorado 80521, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**H04W 4/22** → (51) **H04L 1/00**

**H04W 4/22** → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 4/24** (11) **2 204 053 A1\***  
**H04L 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08833064.2 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/077811 26.09.2008  
(87) WO 2009/042840 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 975405 P  
04.08.2008 US 185283  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR PROVISIONIERUNG VON DRAHTLOSEN EINRICHTUNGEN AUF DER BASIS VON MEHREREN NETZDIENSTANWENDUNGS-PROFILIEN UND DATENSITZUNGSKONFLIKTAUFLÖSUNG**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING WIRELESS DEVICES BASED ON MULTIPLE NETWORK-SERVICE APPLICATION PROFILES AND DATA SESSION CONFLICT RESOLUTION**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR APPROVISIONNER DES DISPOSITIFS SANS FIL SUR LA BASE DE PROFILS D'APPLICATIONS MULTIPLES DE SERVICES RÉSEAUX ET DE RÉOLUTION DE CONFLITS ENTRE DES SESSIONS DE DONNÉES**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) DUGGAL, Nakul, San Diego California 92121, US  
QU, Hai, San Diego California 92121, US  
GURGANUS, Bryan, San Diego California 92121, US  
HOLCMAN, Alejandro, R., San Diego California 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 8/08** (11) **2 204 054 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08833555.9 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/010795 16.09.2008  
(87) WO 2009/042050 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 US 862431  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER VERTEILTEN WEITERLEITUNGSEBENE FÜR EINEN MOBILITÄTS-HEIMAGENTEN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A DISTRIBUTED FORWARDING PLANE FOR A MOBILITY HOME AGENT**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LA FOURNITURE D'UN PLAN DE RENVOI AUTOMATIQUE D'APPELS DISTRIBUÉ POUR UN AGENT LOCAL DE MOBILITÉ**  
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US  
(72) NANDAGOPAL, Thyagarajan, Edison NJ 08820, US  
WOO, Thomas, Y., Short Hills NJ 07078, US  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **H04W 8/12** (11) **2 204 055 A1\***  
**H04L 12/24**

(25) En (26) En  
(21) 08839268.3 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064028 17.10.2008  
(87) WO 2009/050260 2009/17 23.04.2009

- (30) 18.10.2007 EP 07118799
- (54) • *ROAMING-VERMITTLER UND GATEWAY FÜR NETZKOPPLUNGSSTEUERUNG*
- *ROAMING BROKER AND NETWORK INTERWORKING CONTROL GATEWAY*
- *COURTIER D'ITINÉRANCE ET PASSE-RELLE DE COMMANDE D'INTERFONCTIONNEMENT DE RÉSEAU*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) KAPPLER, Cornelia, 10587 Berlin, DE  
PAMPU, Cornel, 13437 Berlin, DE  
TIONARDI, Laurensius, 10825 Berlin, DE

- (51) **H04W 8/12** (11) **2 204 056 A1\***  
**H04L 29/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08844446.8 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/079920 15.10.2008
- (87) WO 2009/058561 2009/19 07.05.2009
- (30) 31.10.2007 US 984115 P  
17.07.2008 US 174792
- (54) • *MOBILITÄTSDIENST-CLUSTERING MIT-HILFE VON NETZWERKDIENTSTSEGMENTEN*
- *MOBILITY SERVICE CLUSTERING USING NETWORK SERVICE SEGMENTS*
- *MISE EN GRAPPES DE SERVICE DE MOBILITÉ À L'AIDE DE SEGMENTS DE SERVICE DE RÉSEAU*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) THOMSON, Allan, Pleasanton California 94566, US  
STEPHENSON, David Sheldon, San Jose California 95129, US  
SURI, Rohit, Fremont California 94539, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04W 12/04** (11) **2 204 057 A2\***  
**H04L 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08836006.0 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/077782 26.09.2008
- (87) WO 2009/045871 2009/15 09.04.2009
- (88) 17.09.2009
- (30) 28.09.2007 US 976139 P
- (54) • *BETRIEB VON STEUERPROTOKOLLDATENHEINHEITEN IN EINEM PAKETDATEN-KONVERGENZPROTOKOLL*
- *OPERATION OF CONTROL PROTOCOL DATA UNITS IN PACKET DATA CONVERGENCE PROTOCOL*
- *OPÉRATION D'UNITÉS DE DONNÉES DE PROTOCOLE DE COMMANDE DANS UN PROTOCOLE DE CONVERGENCE DE DONNÉES DE PAQUET*
- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
- (72) WANG, Peter, S., E. Setauket New York 11733, US  
SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh Amman 11110, JO  
TERRY, Stephen, E., Northport New York 11768, US

- (74) Bratt, Jan Henrik, Awapatent AB Drottninggatan 89, 10430 Stockholm, SE

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 204 058 A1\***  
**H04L 27/26**

- (25) En (26) En
- (21) 08841793.6 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/072727 16.10.2008
- (87) WO 2009/052754 2009/18 30.04.2009
- (30) 16.10.2007 US 980431 P  
15.10.2008 US 287990  
15.10.2008 US 287925

- (54) • *INTERFERENZMESSUNGSMECHANISMUS FÜR FREQUENZWIEDERVERWENDUNGEN IN ZELLULÄREN OFDMA-SYSTEMEN*
- *INTERFERENCE MEASUREMENT MECHANISM FOR FREQUENCY REUSE IN CELLULAR OFDMA SYSTEMS*
- *MÉCANISME DE MESURE D'INTERFÉRENCES POUR UNE RÉUTILISATION DE LA FRÉQUENCE DANS DES SYSTÈMES OFDMA CELLULAIRES*
- (71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
- (72) FU, I kang, Taiwan 815, CN
- (74) Blasberg, Tilo, 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**H04W 28/02** → (51) **H04L 12/56**

**H04W 28/10** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 28/20** (11) **2 204 059 A1\***  
**H04J 4/00** **H04L 27/26**

- (25) En (26) En
- (21) 08724276.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050329 26.03.2008
- (87) WO 2009/054772 2009/18 11.06.2009
- (30) 25.10.2007 US 996011 P  
21.03.2008 US 53323

- (54) • *MULTIPLEXEN MEHRERER BENUTZER DES UGS (UNSOLICITED GRANT SERVICE) AUF EIN SELBES FUNKBETRIEBSMITTEL*
- *MULTIPLEXING MULTIPLE UNSOLICITED GRANT SERVICE (UGS) USERS ONTO A SAME RADIO RESOURCE*
- *MULTIPLÉXAGE DE PLUSIEURS UTILISATEURS DE SERVICES D'ATTRIBUTION NON SOLLICITÉE (UGS) SUR UNE MÊME RESSOURCE RADIO*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) TSAI, Shiau-He, San Diego California 92126, US
- WIÖREK, Jonas, S-192 55 Sollentuna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE, 164 80 Stockholm, SE

**H04W 36/08** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 40/00** (11) **2 204 060 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 08789833.4 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) IL 2008/001161 27.08.2008
- (87) WO 2009/040787 2009/14 02.04.2009
- (88) 04.03.2010
- (30) 25.09.2007 US 974888 P
- (54) • *AUSWAHL EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSTECHNOLOGIE GEMÄSS DEM ANWENDUNGSZUSTAND*
- *SELECTING A WIRELESS COMMUNICATION TECHNOLOGY ACCORDING TO APPLICATION STATE*
- *SÉLECTION D'UNE TECHNOLOGIE DE COMMUNICATION SANS FIL EN FONCTION D'UN ÉTAT D'APPLICATION*
- (71) Fringland Ltd., 13 Kehilat Saloniki St., 69353 Tel-Aviv, IL
- (72) NERST, Alex, 77455 Ashdod, IL  
SHECHTER, Avi, 45930 Ramot-Hashavim, IL  
ZILBERMAN, Boaz, 47293 Ramat-Hasharon, IL
- (74) Hindle, Alistair Andrew, Hindle Lowther 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

- (51) **H04W 48/00** (11) **2 204 061 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 08845027.5 (22) 27.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/081277 27.10.2008
- (87) WO 2009/058714 2009/19 07.05.2009
- (88) 08.04.2010
- (30) 31.10.2007 US 984147 P  
02.11.2007 US 984940 P  
13.12.2007 US 13511  
06.10.2008 US 245981

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NEUAUSWAHL EINES PAKETDATENNETZWERKGATEWAYS BEI DER HERSTELLUNG EINER KONNEKTIVITÄT*
- *A SYSTEM AND METHOD FOR RESELECTION OF A PACKET DATA NETWORK GATEWAY WHEN ESTABLISHING CONNECTIVITY*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RESÉLECTION D'UNE PASSERELLE DE RÉSEAU DE DONNÉES PAR PAQUETS LORS DE L'ÉTABLISSEMENT D'UNE CONNECTIVITÉ*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB
- (72) ZHAO, Fan, San Jose CA 95125, US  
FACCIN, Stefano, Fremont CA 94536, US  
DAMLE, Armea, Santa Clara CA 95051, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 48/08** (11) **2 204 062 A1\***  
**H04W 56/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08799422.4 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/075887 10.09.2008
- (87) WO 2009/036086 2009/12 19.03.2009
- (30) 10.09.2007 US 971201 P  
23.07.2008 US 178201

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM AUFNEHMEN VON KOMMUNIKATIONSMODUSINFORMATIONEN (TDD ODER FDD) IN EINEM ÜBERTRAGUNGSRAHMEN ZUR SYSTEMAKQUISITION*
- *METHODS AND APPARATUS FOR INCLUDING COMMUNICATION MODE INFORMATION (TDD OR FDD) IN A TRANSMISSION FRAME FOR SYSTEM ACQUISITION*



- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR INCLURE DES INFORMATIONS DE MODE DE COMMUNICATION (TDD OU FDD) DANS UNE TRAME DE TRANSMISSION EN VUE D'UNE ACQUISITION DE SYSTÈME*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) WANG, Michael Mao, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04W 56/00** → (51) **G06F 15/16**

**H04W 56/00** → (51) **H04W 48/08**

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 204 063 A2\***  
**H04W 72/14** **H04L 1/18**
- (25) En (26) En  
(21) 08836310.6 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/077655 25.09.2008  
(87) WO 2009/045840 2009/15 09.04.2009  
(88) 16.07.2009  
(30) 28.09.2007 US 975851 P  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSÜBERTRAGUNG AUF RACH*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR HIGH-SPEED TRANSMISSION ON RACH*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE TRANSMISSION À HAUT DÉBIT SUR UN CANAL À ACCÈS ALÉATOIRE*

- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US

- (72) PELLETIER, Benoit, Roxboro Québec H8Y 1L3, CA  
ZEIRA, Eldad M., Huntington New York 11743, US

MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA

CAVE, Christopher R., Montreal Quebec H9A 3J2, CA

DIGIROLAMO, Rocco, Laval Québec H7K 3Y3, CA

- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

**H04W 72/14** → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 204 064 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 08845730.4 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/051238 30.10.2008  
(87) WO 2009/058089 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 US 983727 P  
(54) • *SCHNELLER DIREKTZUGRIFF FÜR EINEN ERWEITERTEN DEDIZIERTEN UPLINK-KANAL*  
• *FAST RANDOM ACCESS FOR AN ENHANCED UPLINK DEDICATED CHANNEL*  
• *ACCÈS SÉLECTIF RAPIDE POUR OPTIMISER UNE VOIE ASCENDANTE SPÉCIALISÉE*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (72) GERSTENBERGER, Dirk, S-113 56 Stockholm, SE  
BERGMAN, Johan, S-164 46 Kista, SE  
WANG, Yi-Pin Eric, Cary, NC 27513, US  
PRADAS, José Luis, FI-02420 Jorvas, FI  
WAGER, Stefan, FI-02360 Espoo, FI  
EDHOLM, Christer, S-187 52 Täby, SE

(51) **H04W 76/02** (11) **2 204 065 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08828015.1 (22) 25.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/074228 25.08.2008  
(87) WO 2009/026586 2009/09 26.02.2009  
(88) 14.05.2009  
(30) 23.08.2007 US 957651 P  
16.11.2007 US 988636 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER LEITUNGSVERMITTELTEN VERBINDUNG UNTER VERWENDUNG VON ALTERNATIVSIGNALISIERUNG BEI DER HERSTELLUNG EINES ERFOLGREICHEN SITZUNGS-AUFBAUS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING A CIRCUIT SWITCHED CALL USING ALTERNATIVE SIGNALING AT THE ESTABLISHMENT OF A SUCCESSFUL SESSION SETUP*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR GÉRER UN APPEL COMMUTÉ PAR CIRCUIT EN UTILISANT UNE SIGNALISATION ALTERNATIVE À L'ÉTABLISSEMENT D'UN RÉGLAGE DE SESSION RÉUSSI*

- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA  
(72) BUCKLEY, Adrian, Tracy, CA 95376, US  
BAKKER, John-Luc, Keller, TX 76248, US

- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**H04W 80/06** → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 84/00** (11) **2 204 066 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08842061.7 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/081389 27.10.2008  
(87) WO 2009/055827 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 US 429 P  
21.11.2007 US 4046 P  
18.01.2008 US 22053 P  
28.02.2008 US 32370 P  
24.10.2008 US 108266 P

- (54) • *KOOPERATIVES GATEWAY FÜR MOBILE KNOTEN*  
• *INTERWORKING GATEWAY FOR MOBILE NODES*  
• *PASSERELLE D'INTERFONCTIONNEMENT POUR N UDS MOBILES*

- (71) Starent Networks, Corp, 30 International Way, Tewksbury, MA 01876, US

- (72) SPINELLI, Vincent, Turnersville NJ 08012, US  
DEPIETRO, John, Sandwich MA 02563, US  
KATHURIA, Vijay, North Dover MA 01845, US

RANGAN, Mohan, Nashua NH 03062, US

GHAJ, Rajat, Sandwich MA 02563, US

DAHOD, Ashraf, M., Andover MA 01810, US  
RAMANKUTTY, Rajesh, Nashua NH 03062, US

- PUTHIYANDYIL, Sanil, Kumar, Nashua NH 03062, US  
RADHAKRISHNAN, Shaji, E., Nashua NH 03062, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04W 84/00** (11) **2 204 067 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 07847081.2 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/061605 29.10.2007  
(87) WO 2009/056164 2009/19 07.05.2009  
(54) • *LASTAUSGLEICH IN EINEM KERNNETZWERKELEMENTEN UMFASSST*  
• *LOAD BALANCING IN CORE NETWORK COMPRISING A POOL OF CORE NETWORK ELEMENTS*  
• *RÉPARTITION DE CHARGE DANS UN RÉSEAU FÉDÉRATEUR COMPRENANT UN GROUPE D'ÉLÉMENTS DE RÉSEAU FÉDÉRATEUR*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FINLAY, Roy, Athlone, IE  
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Middleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

**H04W 84/18** → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 204 068 A1\***

- H04W 4/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07835349.7 (22) 22.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2007/050764 22.10.2007  
(87) WO 2009/054759 2009/18 30.04.2009  
(54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER KLEINZELLEN-FUNKBASISSTATION*  
• *A METHOD OF CONFIGURING A SMALL CELL RADIO BASE STATION*  
• *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UNE PETITE STATION DE BASE RADIO CELLULAIRE*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) NYLANDER, Tomas, S-SE-139 34 Värmdö, SE  
HEDBERG, Tomas, S-112 69 Stockholm, SE  
ANDERSSON, Claes, S-115 26 Stockholm, SE

- VIKBERG, Jari, S-153 38 Järna, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H05B 1/02** → (51) **H05B 6/06**

**H05B 3/14** → (51) **F02M 31/125**

**H05B 3/74** → (51) **H05B 6/06**

(51) **H05B 3/84** (11) **2 204 069 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08806768.1 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS



(86) GB 2008/050954 17.10.2008  
(87) WO 2009/050519 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 GB 0720268  
(54) • VERGLASUNG  
• GLAZING  
• VITRAGE  
(71) Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB  
(72) BOOTE, Joseph, Jeremy, Ormskirk Lancashire L40 5UF, GB  
(74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

(51) **H05B 3/84** (11) **2 204 070 A2\***  
**B41M 1/34** **B41M 1/24**  
**B41M 1/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08841291.1 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/064457 24.10.2008  
(87) WO 2009/053469 2009/18 30.04.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 26.10.2007 EP 07119430  
(54) • FENSTER MIT EMAILLIERTER STRUKTUR  
• WINDOW CONTAINING AN ENAMELLED PATTERN  
• VITRAGE COMPORTANT UN RÉSEAU DE FILS CONDUCTEURS

(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Watermael-Boitsfort, BE  
(72) MARQUET, Philippe, B-7110 Houdeng-goegnies, BE  
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, et al, AGC Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

(51) **H05B 6/02** (11) **2 204 071 A1\***  
**H05B 6/06** **H05B 6/14**

(25) De (26) De  
(21) 08785563.1 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006716 14.08.2008  
(87) WO 2009/052886 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 DE 102007051108  
(54) • VERFAHREN ZUM INDUKTIVEN ERWÄRMEN EINES METALLISCHEN WERKSTÜCKS  
• METHOD FOR INDUCTIVE HEATING OF A METALLIC WORKPIECE  
• PROCÉDÉ D'ÉCHAUFFEMENT PAR INDUCTION D'UNE PIÈCE MÉTALLIQUE

(71) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE  
(72) WITTE, Werner, 59425 Unna, DE  
(74) BILSTEIN, Peter, 58708 Menden, DE

(74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Planegg, DE

(51) **H05B 6/06** (11) **2 204 072 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08804476.3 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/062544 19.09.2008  
(87) WO 2009/049989 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 ES 200702821

(54) • KOCHVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINER KOCHVORRICHTUNG  
• COOKING DEVICE AND METHOD WITH A COOKING DEVICE  
• DISPOSITIF DE CUISSON ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HERNANDEZ BLASCO, Pablo Jesus, E-50017 Zaragoza, ES  
MONTERDE AZNAR, Fernando, E-50013 Zaragoza, ES  
PEINADO ADIEGO, Ramon, E-50008 Zaragoza, ES  
GARCIA JIMENEZ, Jose-Ramon, E-50009 Zaragoza, ES  
GARDE ARANDA, Ignacio, E-50012 Zaragoza, ES  
ACERO ACERO, Jesus, E-50002 Zaragoza, ES  
BURDIO PINILLA, José Miguel, E-50018 Zaragoza, ES

(51) **H05B 6/06** (11) **2 204 073 A1\***  
**H05B 3/74** **H05B 1/02**  
**F24C 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 08805220.4 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/063623 10.10.2008  
(87) WO 2009/050117 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 ES 200702851

(54) • HAUSGERÄT  
• HOUSEHOLD DEVICE  
• APPAREIL MÉNAGER

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) ALONSO FORMENTO, Fernando, E-50014 Zaragoza, ES  
ALONSO MOLINA, Sara, E-50014 Zaragoza, ES  
MAIRAL SERRANO, Carlos Vicente, E-50015 Zaragoza, ES

**H05B 6/06** → (51) **H05B 6/02**

**H05B 6/14** → (51) **H05B 6/02**

**H05B 7/06** → (51) **C22B 4/08**

**H05B 7/20** → (51) **C22B 4/08**

(51) **H05B 33/00** (11) **2 204 074 A2\***  
**H01L 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 08799410.9 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/075866 10.09.2008  
(87) WO 2009/036071 2009/12 19.03.2009  
(88) 25.06.2009  
(30) 10.09.2007 US 971147 P  
01.08.2008 US 85670

(54) • NANORÖHRENBEEFÄHIGTE GATESPANNUNGSGESTEUERTE LEUCHTDIODEN  
• NANOTUBE ENABLED, GATE-VOLTAGE CONTROLLED LIGHT EMITTING DIODES  
• DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES VALIÉES PAR NANOTUBES, COMMANDÉES PAR LA TENSION DE GRILLE

(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US

(72) RINZLER, Andrew, Gabriel, Newberry FL 32669, US  
LIU, Bo, Gainesville FL 32601, US  
MCCARTHY, Mitchell, Austin, Gainesville FL 32608, US  
REYNOLDS, John, Robert, Gainesville FL 32605, US  
SO, Franky, Gainesville FL 32653, US  
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

**H05B 33/00** → (51) **C07F 15/00**

**H05B 33/12** → (51) **H05B 33/22**

(51) **H05B 33/22** (11) **2 204 075 A1\***  
**H05B 33/12**

(25) De (26) De  
(21) 07820345.2 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/059901 19.09.2007  
(87) WO 2009/039878 2009/14 02.04.2009  
(54) • FLEXIBLES DÜNNNSCHICHT-ELEKTROLUMINESZENZ-LEUCHTELEMENT  
• FLEXIBLE THIN-LAYER ELECTROLUMINESCENT LIGHTING ELEMENT  
• ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT FLEXIBLE EN COUCHE MINCE

(71) Lightlite GmbH, Breitfeldstrasse 67, 3014 Bern, CH  
(72) BONO, Diego, CH-3013 Bern, CH  
VON NIEDERHÄUSERN, Erich, CH-3014 Bern, CH  
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **H05B 37/02** (11) **2 204 076 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08802232.2 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/007698 16.09.2008  
(87) WO 2009/040014 2009/14 02.04.2009  
(30) 20.09.2007 DE 102007044817

(54) • VERFAHREN ZUR KONFIGURATION EINES BELEUCHTUNGS-BUSSYSTEMS  
• METHOD FOR CONFIGURING AN ILLUMINATION BUS SYSTEM  
• PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UN SYSTÈME DE BUS D'ÉCLAIRAGE

(71) Insta Elektro GmbH, Wefelshohler Strasse 35, 58511 Lüdenscheid, DE  
(72) FRANZEN, Michael, 46395 Bocholt, DE  
GROSSEN, Thomas, 58239 Schwerte, DE  
SCHUBERT, Frank, 58840 Plettenberg, DE  
GROSCH, Volker, 45549 Sprockhövel, DE  
DONAT, Matthias, 58507 Lüdenscheid, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 204 077 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08807896.9 (22) 06.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/054084 06.10.2008  
(87) WO 2009/047693 2009/16 16.04.2009  
(88) 15.10.2009  
(30) 12.10.2007 EP 07118380

- (54) • *MESSUNG VON CODIERTEM LICHT UNTER VERWENDUNG VON RETROREFLEKTOREN*
- *SENSING CODED LIGHT USING RETRO REFLECTORS*
- *DÉTECTION D'UNE LUMIÈRE CODÉE À L'AIDE DE RÉTROREFLECTEURS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DAMINK, Paulus, H., A., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL
- COLAK, Sel, B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property  
& Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/392** (11) **2 204 078 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 07821915.1 (22) 26.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) EP 2007/061555 26.10.2007  
(87) WO 2009/052868 2009/18 30.04.2009  
(54) • *ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT FÜR EINE ENTLADUNGSLAMPE*- *ELECTRONIC BALLAST FOR A DISCHARGE LAMP*
- *APPAREIL ÉLECTRONIQUE DE PRÉ-COMMUTATION POUR LAMPE À DÉCHARGE*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-  
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543  
München, DE
- (72) POLLISCHANSKY, Thomas, 81543  
München, DE

- (51) **H05K 1/03** (11) **2 204 079 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08843006.1 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/080901 23.10.2008  
(87) WO 2009/055539 2009/18 30.04.2009  
(88) 11.06.2009  
(30) 26.10.2007 US 983050 P  
(54) • *ASYMMETRISCHE DIELEKTRISCHE FOLIEN*- *ASYMMETRIC DIELECTRIC FILMS*
- *FILMS DIÉLECTRIQUES ASYMMÉTRIQUES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US
- (72) INNOCENZO, Jeffrey, Glenn, Towanda  
Pennsylvania 18848, US
- LIN, Pui-Yan, Hockessin Delaware 19707-  
1143, US
- OLIVER, Richard, C., New Albany Pennsyl-  
vania 18833, US
- RAJENDRAN, Govindasamy, Paramasivam,  
Garnet Valley Pennsylvania 19061, US
- ZAHR, George, Elias, Glen Mills Pennsylvania  
19342-1277, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**H05K 1/03** → (51) **H01Q 1/38**

- (51) **H05K 3/30** (11) **2 204 080 A1\***  
**H05K 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 08833375.2 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/011059 24.09.2008  
(87) WO 2009/042142 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 US 975401 P  
(54) • *ELEKTRISCHE KOMPONENTENMONTAGE-ANORDNUNGEN*- *ELECTRICAL COMPONENT MOUNTING ASSEMBLIES*
- *ENSEMBLES MONTAGE DE COMPOSANT ÉLECTRIQUE*
- (71) Molex Incorporated, 2222 Wellington Court,  
Lisle, IL 60532, US
- (72) MCNAMARA, Niall, Shannon, IE
- MAGUIRE, Brendan, Ballina, IE
- O'SULLIVAN, Denis, Shannon, IE
- MCMAHON, SeanGearoid, Ennis, IE
- REIDY, Colm, Sixmilebridge, IE
- CRAMPTON, Michael, Shannon, IE
- (74) Kampfengel, Klaus, et al, Blumbach - Zinn-  
grebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5,  
65187 Wiesbaden, DE

- (51) **H05K 5/04** (11) **2 204 081 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08834855.2 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/011408 01.10.2008  
(87) WO 2009/045468 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 US 976573 P  
(54) • *KONFIGURIERBARES GEHÄUSE FÜR ELEKTRONIKKOMPONENTEN*- *CONFIGURABLE ENCLOSURE FOR ELECTRONICS COMPONENTS*
- *BOÎTIER CONFIGURABLE POUR COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES*
- (71) Hoffman Enclosures, Inc., 2100 Hoffman  
Way, Anoka, MN 55303, US
- (72) LAKODUK, Harold, Dean, Ramsey MN  
55303, US
- SCHRAMSKE, Scott, Allen, Shoreview MN  
55126, US
- LANGE, Tim, Gordon, Champlin MN 55316,  
US
- MESSING, Kent, Gregory, Elk River MN  
55330, US
- WACKER, Ronald, Mathew, Foreston MN  
56330, US
- KALSTABAKKEN, Robert, Marvin, Cambridge  
MN 55008, US
- JOHNSON, Steve, Jerome, Mahtomedi MN  
55115, US
- MODROW, Sheldon, Odell, Champlin MN  
55316, US
- RICKE, Joseph, David, Arden Hils MN 55112,  
US
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern  
25, CH

**H05K 7/12** → (51) **H05K 3/30**

- I.1(2)**  
• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**  
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)),**

arranged by international patent classification and publication number  
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

**A01B 69/00** → (51) **E02F 9/20**

- (51) **A01D 34/68** (11) **2 204 082 A1**  
**G05G 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09180693.5 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347072  
(54) • *Elektrischer Mäher mit einem Aktivi-  
erungssystem mit zwei Betätigungen*- *Electric mower having two-motion activa-  
tion system*
- *Tondeuse électrique dotée d'un système  
d'activation à deux mouvements*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,  
Newark, Delaware 19711, US
- (72) Eaton, Joshua D., Athens Ontario K0E 1B0,  
CA
- Cassidy, Phillip, Kemptville Ontario K0G 1J0,  
CA
- Makeev, Olga, Mallorytown Ontario K0E 1R0,  
CA
- Milligan, Michael A., Gananoque Ontario K7G  
2V4, CA
- Rosa, Richard, Kingston Ontario K7M 8XT,  
CA
- Baetica, Florin, Ottawa Ontario K2C 0B9, CA
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough  
Berkshire SL1 3YD, GB

**A01D 41/127** → (51) **A01F 29/14**

- (51) **A01F 29/14** (11) **2 204 083 A1**  
**A01D 41/127**  
(25) De (26) De  
(21) 10155070.5 (22) 18.08.2003  
(84) BE DE FR GB IE IT  
(30) 30.09.2002 DE 10245885  
(54) • *Erntemaschine*- *Harvesting machine*
- *Machine de récolte*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Hofer, Juergen, 66501, Grossbundenbach,  
DE
- Weber, Konrad, 66780, Rehlingen-Siersburg,  
DE
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European  
Office Global Intellectual Property Services  
John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
- (62) 03102572.9 / 1 402 769

- (51) **A01G 25/02** (11) **2 204 084 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10160659.8 (22) 02.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(30) 02.03.2004 US 548957 P  
(54) • *Bewässerungsleitung*- *Irrigation Pipe*
- *Tuyau d'irrigation*
- (71) Netafim Ltd., 10 Derech Hashalom, 67892  
Tel Aviv, IL

- (72) Masarwa, Abed, 40400, Taibe, IL  
Schweitzer, Abraham, 85420, D. N. Hanegev,  
IL  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE  
(62) 05709139.9 / 1 720 401

- (51) **A01G 31/00** (11) **2 204 085 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10158014.0 (22) 02.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(30) 20.06.2006 FR 0605473  
(54) • *Pflanzlicher Träger zum erdlosen Anbau  
von Gemüse- und Gartengewächsen*  
• *Vegetable support for soilless cultivation of  
market and horticultural plants*  
• *Support végétal pour la culture hors sol  
des plantes maraîchères et horticoles*  
(71) Nucea Substrate SARL, 1 Lieu-dit Clidat,  
33420 Rauzan, FR  
(72) Strelow, Laurent, 07690, VANOSC, FR  
Besiers, Jérôme, 33370, Fargues Saint  
Hilaire, FR  
(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des  
Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077,  
31703 Blagnac, FR  
(62) 07107360.5 / 1 869 972

- (51) **A01H 1/00** (11) **2 204 086 A1**  
**A01H 5/10** **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 09150012.4 (22) 02.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(54) • *Sechszellige Gerste*  
• *Six row-type barley*  
• *Orge de type à six rangs*  
(71) Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kul-  
turpflanzenforschung (IPK), Correnstrasse 3,  
06466 Gatersleben, DE  
(72) Gottwald, Sven, 06484 Quedlinburg, DE  
Stein, Nils, 06484 Quedlinburg, DE  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof  
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**A01H 3/04** → (51) **A01H 4/00**

- (51) **A01H 4/00** (11) **2 204 087 A2**  
**A01H 3/04** **A01N 37/44**  
**A01N 59/24**

- (25) En (26) En  
(21) 10002403.3 (22) 24.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 25.04.2000 JP 2000123761  
(54) • *Regulatoren der Zell- oder Organdifferen-  
zierung und deren Anwendung auf ein  
Verfahren zur Regulierung der Morphoge-  
nese*  
• *Regulators of cell- or organ-differentiation  
and their application to method of reg-  
ulating morphogenesis*  
• *Régulateurs de différenciation de cellule ou  
d'organe et leur application sur un procédé  
de régulation des morphogénèses*  
(71) Okayama Prefecture, 4-6, Uchisange 2-  
chome, Okayama-shi, Okayama 700-0824,  
JP  
(72) Ogawa, Kenichi, Okayama-shi Okayama 700-  
0951, JP  
Henmi, Kenji, Kurashiki-shi Okayama 701-  
0111, JP

- Tasaka, Yasushi, Sapporo-shi Hokkaido 062-  
0008, JP  
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB  
(62) 01922034.2 / 1 277 404

**A01H 5/00** → (51) **C12N 9/02**

**A01H 5/10** → (51) **A01H 1/00**

- (51) **A01K 5/00** (11) **2 204 088 A1**  
**A01K 5/02** **A23N 17/00**

- (25) It (26) En  
(21) 09180897.2 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 IT B020080787  
(54) • *Verfahren und Anlage zur Steuerung der  
Ladung von Lebensmitteln in eine  
Lebensmittelmischvorrichtung*  
• *Method and system for controlling loading  
of food products in a food mixing unit*  
• *Procédé et système pour contrôler le  
chargement des produits alimentaires dans  
une unité de mélange alimentaire*  
(71) DINAMICA GENERALE S.r.l., Via Mondadori,  
15, 46025 Poggio Rusco, IT  
(72) Bresciani, Matteo, 46022, Felonica, IT  
Barbi, Alberto, 46025, Poggio Rusco, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti 9, 10121 Torino, IT

**A01K 5/02** → (51) **A01K 5/00**

- (51) **A01K 47/02** (11) **2 204 089 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09306332.9 (22) 28.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0859135  
(54) • *Wabenrahmen für einen Bienenstock*  
• *Beehive frame*  
• *Cadre de ruche pour abeilles*  
(71) Miellerie Estivamiels, Lieu dit Generret,  
42380 Estivareilles, FR  
(72) Beyssac, Lionel, 42380, ESTIVAREILLES, FR  
(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent &  
Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203,  
42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **A01K 83/00** (11) **2 204 090 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09016079.7 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 03.01.2009 GB 0900030  
04.12.2009 GB 0921274  
(54) • *Angelhaken*  
• *Fishing hook*  
• *Hameçon de pêche*  
(71) Christie, Andrew Lewis, 102 Heights Wata-  
nabe 2-4-19 Aoi Ku, Kita Ando Shizuoka Shi  
Shizuoka 420 0881, JP  
(72) Christie, Andrew Lewis, Kita Ando Shizuoka  
Shi Shizuoka 420 0881, JP  
(74) Tart, Keith Raymond, Four Oaks Patents Ltd.  
162 Walsall Road Four Oaks, GB-Sutton  
Coldfield, W Mids B74 4RD, GB

- (51) **A01K 89/015** (11) **2 204 091 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09176554.5 (22) 19.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 16.12.2008 JP 2008319832  
(54) • *Doppelt gelagerte Rolle*  
• *Dual-bearing reel*  
• *Moulinet de pêche à bobine rotative  
supportée par deux roulements*  
(71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku  
Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
(72) Kawasaki, Ken'ichi, Sakai-ku, Osaka 590-  
8577, JP  
(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd &  
Company 165-169 Scotland Street, Glasgow  
G5 8PL, GB

- (51) **A01M 1/20** (11) **2 204 092 A1**  
**B65D 83/14** **B65D 83/16**  
**A01N 25/06** **C09K 3/30**

- (25) En (26) En  
(21) 09180858.4 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 345892  
(54) • *Manuelle Sprühvorrichtung mit Doppel-  
beutelventilanordnung*  
• *Manual sprayer with dual bag-on-valve  
assembly*  
• *Pulvérisateur manuel avec ensemble à  
soupape monté sur un sac*  
(71) Bissell Homecare, Inc., 2345 Walker Avenue,  
NW, Grand Rapids, MI 49544, US  
(72) Hansen, Eric J., Ada, MI 49301, US  
Haley, Kevin, Byron Center, MI 49315, US  
Williams, Jesse J., Zeeland, MI 49464, US  
VanderBilt, Herbert J., Lowell, MI 49331, US  
Foote, Michael R., Ada, MI 49301, US  
Mahaffy, Donald J., Zeeland, MI 49464, US  
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,  
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,  
81634 München, DE

**A01N 25/06** → (51) **A01M 1/20**

**A01N 37/44** → (51) **A01H 4/00**

- (51) **A01N 43/56** (11) **2 204 093 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10157584.3 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(30) 25.04.2007 EP 07008370  
(54) • *Fungizidzusammensetzungen*  
• *Fungicidal Compositions*  
• *Compositions fongicides*  
(71) Syngenta Participations AG., Schwarzwald-  
dallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) Tobler, Hans, 4054, Basel, CH  
Walter, Harald, 4332, Stein, CH  
Haas, Ulrich Johannes, 4332, Stein, CH  
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection  
Münchwilen AG Intellectual Property Werk  
Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein,  
CH  
(62) 08749078.5 / 2 150 113

**A01N 43/58** → (51) **C07D 237/16**



(51) **A01N 43/653** (11) **2 204 094 A1**  
**A01N 47/02** **C12N 15/82**(25) En (26) En  
(21) 08173031.9 (22) 29.12.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Verfahren zur verbesserten Verwendung des Herstellungspotentials von transgenen Pflanzen*
- 
- 
- Method for improved utilization of the production potential of transgenic plants Introduction*
- 
- 
- Procédé pour l'utilisation améliorée d'un potentiel de production d'introduction de plantes transgéniques*

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

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

**A01N 43/80** → (51) **C09D 133/04****A01N 47/02** → (51) **A01N 43/653****A01N 55/02** → (51) **C09D 133/04****A01N 55/08** → (51) **C09D 133/04****A01N 59/16** → (51) **C09D 133/04****A01N 59/20** → (51) **C09D 133/04****A01N 59/24** → (51) **A01H 4/00****A01P 3/00** → (51) **C09D 133/04****A01P 17/00** → (51) **C09D 133/04****A21B 2/00** → (51) **A21D 8/06**(51) **A21D 2/14** (11) **2 204 095 A1**  
**A21D 2/18** **A21D 2/36**  
**A21D 10/00**(25) De (26) De  
(21) 08172799.2 (22) 23.12.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Mischkristalle, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung in der Herstellung von Backwaren*
- 
- 
- Mix crystal, method for their manufacture and application thereof in the production of baking goods*
- 
- 
- Cristaux mélangés, leur procédé de fabrication et d'utilisation dans la fabrication de produits cuits*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Diener, Ralf, 67435, Neustadt, DE  
Schneider, Jürgen, 67273, Bobenheim am Berg, DE  
Seiter, Herbert, 66996, Schindhard, DE  
Schäfer, Manfred, 67117, Limburgerhof, DE  
Schmid, Walther, 68161, Mannheim, DE**A21D 2/18** → (51) **A21D 2/14****A21D 2/36** → (51) **A21D 2/14**(51) **A21D 8/06** (11) **2 204 096 A1**  
**A21B 2/00** **H05B 6/46**(25) Es (26) En  
(21) 09380198.3 (22) 28.12.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 ES 200803738

- (54) •
- Verfahren zur Herstellung von Brotlaiben durch Kochen mittels dielektrischer Erwärmung*
- 
- 
- Method for producing bread loaves by cooking via dielectric heating*
- 
- 
- Procédé de production de pain par une cuisson via un chauffage diélectrique*

(71) Panrico S.L., Ctra. de Sabadell a Mollet, Km. 4,3, 08130 Santa Perpetua de Mogda (Barcelona), ES

(72) Nin Tàrraga, Carles, 08130 Santa Perpetua de Mogda (Barcelona), ES

(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

**A21D 10/00** → (51) **A21D 2/14**(51) **A23D 9/00** (11) **2 204 097 A1**  
**C11C 3/10** **C12P 7/64**(25) Ja (26) En  
(21) 08829035.8 (22) 08.09.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/066172 08.09.2008  
(87) WO 2009/031679 2009/11 12.03.2009(30) 07.09.2007 JP 2007232566  
11.03.2008 JP 2008061052

- (54) •
- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARTER BUTTER*
- 
- 
- METHOD OF PRODUCING HARD BUTTER*
- 
- 
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BEURRE DUR*

(71) The Nisshin OilliO Group, Ltd., 23-1, Shin-kawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP

(72) ARIMOTO, Shin, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP  
UEHARA, Hidetaka, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP  
SUGANUMA, Tomomi, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JPTSUCHIYA, Kinya, Tokyo 104-8285, JP  
NEGISHI, Satoshi, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP

(74) Bawden, Peter Charles, Bawden &amp; Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

**A23L 1/0522** → (51) **A61K 31/70****A23L 1/0528** → (51) **A61K 31/70****A23L 1/053** → (51) **A61K 31/70**(51) **A23L 1/22** (11) **2 204 098 A1**(25) En (26) En  
(21) 08022079.1 (22) 19.12.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Aromaverbesserer*
- 
- 
- Flavour enhancer*
- 
- 
- Exhausteur de saveur*

(71) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE

(72) Walter, Thomas, 69242 Mühlhausen, DE

(74) Koster, Nico, Tiense Suikerraffinaderij N.V. Patent Department Aandorenstraat 1, 3300 Tienen, BE

**A23L 1/30** → (51) **B01F 3/08**(51) **A23L 1/304** (11) **2 204 099 A1**  
**A23L 1/305** **A23L 2/52**  
**C07C 227/16** **C07F 1/00**  
**C07F 3/00** **C07F 15/06**(25) En (26) En  
(21) 08172431.2 (22) 19.12.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Verfahren zur Herstellung von reinen Aminosäure-Chelatkomplexen und Verwendungen dafür*
- 
- 
- Methods for producing pure amino acid chelate complexes, and uses thereof*
- 
- 
- Procédés pour la production de complexes chélatés d'acides aminés purs et leurs utilisations*

(71) Viva Pharmaceuticals Inc., 13880 Viking Place, Richmond, BC V6V 1K8, CA

(72) KO, Jason Jiang-Chung, Richmond British Columbia V6V 1K8, CA

XIE, Sherry Xue-Ju, Richmond British Columbia V6V 1K8, CA

(74) Viering, Jentschura &amp; Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**A23L 1/305** → (51) **A23L 1/304****A23L 1/308** → (51) **A61K 31/70****A23L 2/52** → (51) **A23L 1/304****A23N 17/00** → (51) **A01K 5/00**(51) **A41B 9/00** (11) **2 204 100 A1**  
**A41B 13/00** **A41B 9/04**(25) En (26) En  
(21) 10002064.3 (22) 08.09.2003

(84) DE GB NL SE

(30) 01.10.2002 US 261805

- (54) •
- Dreiteilige Einwegunterwäsche und Verfahren für ihre Herstellung*
- 
- 
- Three-piece disposable undergarment and method for the manufacture thereof*
- 
- 
- Sous-vêtement jetable en trois pièces et son procédé de fabrication*

(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US

(72) Thorson, Russel, E., Appleton WI 54914, US  
Van Gompel, Paul, T., Hortonville WI 54944, US

Marvin, Jennifer, L., Greenville WI 54942, US

(74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 03770298.2 / 1 549 162

**A41B 9/04** → (51) **A41B 9/00****A41B 13/00** → (51) **A41B 9/00**(51) **A41D 7/00** (11) **2 204 101 A1**(25) It (26) En  
(21) 08425824.3 (22) 30.12.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Wettkampfbadeanzug*
- 
- 
- Racing swimsuit*
- 
- 
- Maillot de bain de compétition*

- (71) Jaked S.r.l., Corso Genova, 45/a, 27029 Vigevano (Pavia), IT  
 (72) Fabbrica, Francesco, 27025 Gambolo (Pavia), IT  
 (74) Lunati, Valerio, et al, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano (MI), IT

**A43B 13/14** → (51) **A61F 5/01**

**A43B 13/16** → (51) **A61F 5/01**

- (51) **A43B 23/08** (11) **2 204 102 A1**  
 (25) SI (26) En  
 (21) 09468013.9 (22) 28.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 SI 200800326  
 (54) • *Vorrichtung zur Regulierung des Fersenhalters*  
 • *Heel hold regulation device*  
 • *Dispositif de réglage de talonnière*  
 (71) Alpina, Tovarna obutve d.d. Ziri Strojarska ul. 2, 4226 Ziri, SI  
 (72) Kriznar, Robert, 4226 Ziri, SI  
 Zakelj, Oton, 4226 Ziri, SI  
 Miklavc, Jure, 4220 Skofja Loka, SI  
 (74) Pipan, Marjan, Kotnikova ulica 5, 1000 Ljubljana, SI

- (51) **A44B 18/00** (11) **2 204 103 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09016096.1 (22) 29.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 TW 97151634  
 (54) • *Stoffstruktur für Verschluss*  
 • *Fastening fabric structure*  
 • *Fixation de structure de tissu*  
 (71) Chou, Chao-Mu, 4F, No.14 Alley 11, Lane 123, Sec. 3 Jen Ai Road, Taipei, TW  
 Cheng, Shiu-Yin, 4F, No.14, Sec. 3 Lane 123, Alley 11 Jen Ai Road, Taipei, TW  
 (72) Chou, Chao-Mu, Taipei, TW  
 Cheng, Shiu-Yin, Taipei, TW  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **A45D 1/04** (11) **2 204 104 A1**  
**A45D 1/06** **A45D 1/14**  
**A45D 2/00** **A46B 9/02**  
**A46B 11/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 09252927.0 (22) 31.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 US 141939 P  
 (54) • *Auf Silicium- und Siloxanbasis imprägnierte Beschichtung und polymerische Konditionierungsmaterialien*  
 • *Silicone and siloxane-based impregnated coating and polymeric materials for conditioning*  
 • *Matériaux polymériques et de revêtement imprégnés à base de silicium et de siloxane pour conditionnement*  
 (71) Rovcal, Inc., 601 Rayovac Drive, Madison, WI 53711, US  
 (72) Everett, David W. jr., Wisconsin 53593, US  
 Murzynski, Maciej, Wisconsin 53593, US

- Gonzalez, Giovanni, Sun Prairie, Wisconsin 53590, US  
 Harthun, A. Richard, Eagle, Wisconsin 53119-1568, US  
 Rosati, Daniele, Wisconsin 53593, US  
 (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A45D 1/06** → (51) **A45D 1/04**

**A45D 1/14** → (51) **A45D 1/04**

**A45D 2/00** → (51) **A45D 1/04**

- (51) **A45D 19/00** (11) **2 204 105 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10003638.3 (22) 08.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 09.06.2006 GB 0611428  
 (54) • *Abdeckungshilfe für Friseur*  
 • *Hairdresser's masking aid*  
 • *Dispositif d'aide de masquage pour coiffeur*

- (71) Raymond Bird (ip) Ltd, The Clock Tower Farleigh Court Old Weston Road, Flax Bourton BS48 1UR, GB  
 (72) Bird, Raymond, London W6 0YD, GB  
 (74) Shelley, Mark Raymond, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB  
 (62) 07733143.7 / 2 029 688

- (51) **A45D 33/00** (11) **2 204 106 A1**  
**A61K 8/00** **A61Q 1/00**  
**B30B 11/00** **B65B 1/24**

- (25) It (26) En  
 (21) 09179869.4 (22) 18.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 23.12.2008 IT MI20082315  
 (54) • *Wahlweise dekoriertes kompaktiertes Make-up Produkt und Verfahren zu dessen Herstellung*  
 • *Selectively decorated compacted make-up product and process*  
 • *Make-up compacte et décoré sélectivement et procédure pour sa préparation*  
 (71) CHROMAVIS S.p.A., Via Francesco Sforza 19, 20122 Milan, IT  
 (72) Priore, Romualdo, 20129 Milano, IT  
 Bigatto, Guido, 26010 Vaiano Cremasco, IT  
 (74) Vanoi, Adelio Valeriano, GIAMBROCONO & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**A46B 9/02** → (51) **A45D 1/04**

**A46B 11/00** → (51) **A45D 1/04**

**A47C 3/00** → (51) **A61G 15/02**

**A47C 21/04** → (51) **A47C 27/00**

- (51) **A47C 27/00** (11) **2 204 107 A1**  
**A47C 21/04** **A47G 9/02**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08842711.7 (22) 21.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069057 21.10.2008

- (87) WO 2009/054383 2009/18 30.04.2009  
 (30) 26.10.2007 JP 2007278523  
 (54) • *BETTUNG MIT ZIRKULATION VON TEMPERATURGESTEUERTER LUFT*  
 • *BEDDING IN WHICH TEMPERATURE-CONTROLLED AIR CIRCULATES*  
 • *LIT DANS LEQUEL CIRCULE DE L'AIR À TEMPÉRATURE RÉGULÉE*  
 (71) Toshiba Consumer Electronics Holdings Corporation, 2-15, Sotokanda 2-Chome Chiyoda-Ku, Tokyo 101-0021, JP  
 Toshiba Home Appliances Corporation, 2-15, Sotokanda 2-Chome Chiyoda-Ku, Tokyo 101-0021, JP  
 (72) SAKAMOTO, Noriaki, Tokyo 105-8001, JP  
 OZAKI, Tatsuya, Tokyo 105-8001, JP  
 OCHIAI, Koichiro, Tokyo 105-8001, JP  
 ADACHI, Kosaku, Tokyo 105-8001, JP  
 EMURA, Yuji, Osaka 532-0012, JP  
 ISHIKAWA, Hiroya, Osaka 532-0012, JP  
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**A47F 1/06** → (51) **B65D 83/00**

- (51) **A47F 1/12** (11) **2 204 108 A1**  
**A47F 7/28** **G07F 11/24**  
**G07F 11/32** **G07F 11/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10001315.0 (22) 24.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 25.08.2008 US 197738  
 (54) • *Warenauslagensystem*  
 • *Merchandise display system*  
 • *Système d'affichage de marchandises*  
 (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US  
 (72) Lowenbraun, Howard, Kenilworth New Jersey 07016, US  
 Polvere, Dennis, Kenilworth New Jersey 07016, US  
 Leonard, Jeff, Kenilworth New Jersey 07016, US  
 (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkofferstrasse 37, 80336 München, DE  
 (62) 09010804.4 / 2 158 825

- (51) **A47F 5/00** (11) **2 204 109 A2**  
**A47F 7/14**

- (25) En (26) En  
 (21) 09177196.4 (22) 26.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 31.12.2008 US 347111  
 (54) • *Umwandelbare Kartenzeile*  
 • *Convertible card row*  
 • *Rangée convertible de cartes*

- (71) HALLMARK CARDS, INCORPORATED, P.O. Box 419126, Kansas City, Missouri 64141, US  
 (72) Berry, Todd E, Kansas City, MO 64111, US  
 Arness, Shaun P, Shawnee, KS 66216, US  
 (74) Cameron, Stewart, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

**A47F 7/14** → (51) **A47F 5/00**

**A47F 7/24** → (51) **E05B 69/00**

**A47F 7/28** → (51) **A47F 1/12**

**A47G 9/02** → (51) **A47C 27/00**

(51) **A47G 19/28** (11) **2 204 110 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08254195.4 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Eierschneider*  
• *Egg cutter*  
• *Coupe-oeuf*

(71) Yang, Heng-De, 9, Lane 92 Humei 2nd  
Street, West Central District Tainan City, TW  
(72) Yang, Heng-De, West Central District Tainan  
City, TW  
(74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega,  
Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon  
EX11 1PJ, GB

**A47G 25/06** → (51) **E05B 69/00**

(51) **A47J 27/08** (11) **2 204 111 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306244.6 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0859144  
(54) • *Dampfdruckkochgerät mit Verstellorgan für  
zwei Funktionen zum Verriegeln und Ent-  
riegeln*  
• *Pressure cooker with bi-functional control  
element for locking and unlocking*  
• *Appareil de cuisson sous pression a  
organe de commande du verrouillage /  
deverrouillage bi-fonctionnel*

(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR  
(72) Chameroy, Eric, 21260, VERONNES, FR  
Roussard, Philippe, 21120, IS SUR TILLE,  
FR  
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier  
Martin 50, chemin des Verrières, 69260  
Charbonnières Les Bains, FR

(51) **A47J 27/08** (11) **2 204 112 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306245.3 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0859148  
(54) • *Dampfdruckkochtopf mit Steuerorgan zum  
Verriegeln und Entriegeln mit asymmetri-  
schem Verhalten*  
• *Pressure cooker foreseen with a control  
device for locking and unlocking having an  
asymmetric functioning*  
• *Appareil de cuisson sous pression pourvu  
d'un organe de commande du verrouillage  
/ deverrouillage a fonctionnement asyme-  
trique*

(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR  
(72) Chameroy, Eric, 21260, VERONNES, FR  
Cartigny, Michel, Pierre, 21310, MIREBEAU,  
FR  
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier  
Martin 50, chemin des Verrières, 69260  
Charbonnières Les Bains, FR

(51) **A47J 27/08** (11) **2 204 113 A1**  
**A47J 27/09**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306307.1 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 FR 0859161  
19.06.2009 FR 0954203

(54) • *Schnellkochtopf mit eingekapseltem  
Ablassventil mit Bimetallelement*  
• *Pressure cooker with encapsulated purging  
thermal switch*  
• *Autocuiseur avec bilame de purge enca-  
psulé*

(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR  
(72) Cartigny, Michel, Pierre, 21310 Mirebeau sur  
Beze, FR  
(74) Murat, Pascal, 21121 Fontaine les Dijon, FR  
(74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet  
Didier Martin 50, chemin des Verrières,  
69260 Charbonnières-les Bains, FR

**A47J 27/09** → (51) **A47J 27/08**

(51) **A47J 36/02** (11) **2 204 114 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180527.5 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 193861 P  
18.09.2009 US 562283  
(54) • *Behältersystem zum Mikrowellendampfkoch-  
en*  
• *Microwave steam cooking container sys-  
tem*  
• *Système de récipient de cuisson à la  
vapeur par micro-ondes*

(71) Dart Industries Inc., 14901 S. Orange  
Blossom Trail, Orlando, Florida 32837, US  
(72) Backaert, Dimitri M. C. J., B-9310, Moorsel,  
BE  
(74) Demuyne, Maartkin, B-9850, Nevele, BE  
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester &  
Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336  
München, DE

(51) **A47J 37/07** (11) **2 204 115 A1**  
(25) NI (26) En  
(21) 09179434.7 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 NL 2002395  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bereiten  
von Nahrungsmitteln im Freien*  
• *Device and method for the outdoor prep-  
aration of food*  
• *Dispositif et procedé pour la préparation  
d'aliments en plein air*

(71) Mutsaers, Franciscus Norbertus Antonius,  
Udenhoutseweg 32, 5061 CZ Oisterwijk, NL  
(72) Mutsaers, Franciscus Norbertus Antonius,  
5061 CZ Oisterwijk, NL  
(74) Smeets, Eugenius Theodorus J. M., c/o  
Octrooibureau Smeets, Poelhekkelaan 16,  
5644 TN Eindhoven, NL

(51) **A47L 13/256** (11) **2 204 116 A2**  
**A47L 13/44**

(25) En (26) En  
(21) 09176633.7 (22) 20.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 FI 20086251

(54) • *Reinigungseinsatz*  
• *Cleaning implement*  
• *Outil de nettoyage*

(71) Rekola, Petri, Sarvastonkuja 6 A, 00840  
Helsinki, FI  
(72) Rekola, Petri, 00840 Helsinki, FI  
(74) Salonen, Esko Tapani, et al, Forssén &  
Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580  
Helsinki, FI

**A47L 13/44** → (51) **A47L 13/256**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 204 117 A1**  
**A61B 5/07**

(25) Ja (26) En  
(21) 08837408.7 (22) 19.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/064735 19.08.2008  
(87) WO 2009/047946 2009/16 16.04.2009  
(30) 09.10.2007 JP 2007263700  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON  
LEBENDKÖRPERINFORMATIONEN, SYS-  
TEM ZUR LEBENDKÖRPERBEOBACHTUNG  
UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG  
EINES SYSTEMS ZUR LEBENDKÖRPER-  
BEOBACHTUNG*

• *LIVING BODY INFORMATION ACQUIRING  
DEVICE, LIVING BODY OBSERVING SYS-  
TEM, AND METHOD OF DRIVING LIVING  
BODY OBSERVING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF D'ACQUISITION D'INFORMA-  
TIONS DE CORPS VIVANT, SYSTÈME  
D'OBSERVATION DE CORPS VIVANT, ET  
PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYSTÈME  
D'OBSERVATION DE CORPS VIVANT*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-  
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) YOSHIZAWA, Fukashi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Röss, Walter Josef Alfred, et al, Winter,  
Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte  
Partnerschaft Patent- und Rechtsanwalts-  
kanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354  
Freising, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 204 118 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10000171.8 (22) 15.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(27) 15.10.2003 PCT/SE03/01600  
(30) 15.10.2002 US 418171 P  
(54) • *Verfahren zur Überwachung und Leitung  
von Belastungen für die Aufmerksamkeit  
eines Fahrers*  
• *Method and arrangement for interpreting a  
drivers head and eye activity*  
• *Procédé pour surveiller et gérer les exi-  
gences posées à un conducteur en termes  
d'attention*

(71) Volvo Technology Corporation, 405 08  
Göteborg, SE  
(72) Victor, Trent, 414 69 Göteborg, SE  
Birkendal, Petter, 442 54 Ytterby, SE  
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology  
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,  
405 08 Göteborg, SE  
(62) 03751702.6 / 1 553 872

(51) **A61B 5/0245** (11) **2 204 119 A1**  
**A61B 5/16** **G08B 21/06**

(25) En (26) En  
(21) 09180699.2 (22) 23.12.2009



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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 141861 P

(54) • *Schlafrigkeitsdetektionsverfahren und Vorrichtung dafür*

• *Drowsiness detection method and apparatus thereof*

• *Procédé de détection de somnolence et appareil correspondant*

(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW

(72) Tao, Teh Ho, Hsinchu City, TW

Su, Yu Jen, 812, Xiaogang District, Kaohsiung City, TW

Huang, Yuan Mei, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW

Chow, Zu Sho, Jhubei City, Hsinchu County, TW

Chen, Ning Hung, 106, Da-an District Taipei City, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61B 5/04** (11) **2 204 120 A1**  
**A61B 5/0402** **A61B 5/042**  
**A61B 5/107** A61B 5/0408  
A61B 5/06

(25) En (26) En

(21) 09015745.4 (22) 18.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347216

(54) • *Mehrschalige Konstruktion zur Emulierung der Kammerkontraktion mit einem Abbildungssystem*

• *Multiple shell construction to emulate chamber contraction with a mapping system*

• *Construction de coque multiple pour émuler la contraction de chambre avec un système de mappage*

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US

(72) Byrd, Israel A., Richfield Minnesota 55423, US  
Just, Dale, Minneapolis Minnesota 55407, US

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**A61B 5/0402** → (51) **A61B 5/04**

(51) **A61B 5/042** (11) **2 204 121 A1**  
**A61B 5/06** **A61B 5/107**  
**A61B 18/14** **A61B 19/00**

(25) En (26) En

(21) 09015744.7 (22) 18.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347167

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Unterdrückung von Bewegungsartefakten in der medizinischen interventionellen Navigation*

• *Method and apparatus for the cancellation of motion artifacts in medical interventional navigation*

• *Procédé et appareil pour l'annulation des artefacts de mouvement dans une navigation interventionnelle médicale*

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US

(72) Olson, Eric S., Maplewood Minnesota 55119, US

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**A61B 5/042** → (51) **A61B 5/04**

**A61B 5/0428** → (51) **H04B 14/04**

**A61B 5/05** → (51) **A61B 5/06**

(51) **A61B 5/06** (11) **2 204 122 A1**  
**A61B 8/08** **A61M 25/00**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En

(21) 09015746.2 (22) 18.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347271

(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Katheterlokalisierung*

• *Devices and methods for catheter localization*

• *Dispositifs et procédés de localisation de cathéter*

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US

(72) Hauck, John A., Shoreview Minnesota 55126, US

(74) Dragnev, Lubomir V., Little Canada Minnesota 55117, US  
Deno, Curtis D., Andover Minnesota 55304, US  
Wilkowske, Eric J., North Oaks Minnesota 55127, US

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61B 5/06** (11) **2 204 123 A1**  
**A61B 5/05**

(25) En (26) En

(21) 10000362.3 (22) 18.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 18.05.1999 US 314474

(54) • *Medizinisches Positionierungssystem*

• *Medical positioning system*

• *Système de positionnement médical*

(71) Mediguide Ltd., Advanced Technology Center, P.O. Box 15003, 31053 Haifa, IL

(72) Strommer, Gera, 34759 Haifa, IL

Eichler, Uzi, 34657 Haifa, IL

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(62) 00927691.6 / 1 185 199

**A61B 5/06** → (51) **A61B 5/042**

**A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 5/083** → (51) **A61M 16/06**

**A61B 5/097** → (51) **A61M 16/06**

**A61B 5/107** → (51) **A61B 5/04**

**A61B 5/107** → (51) **A61B 5/042**

**A61B 5/16** → (51) **A61B 5/0245**

**A61B 8/08** → (51) **A61B 5/06**

**A61B 10/00** → (51) **G01N 21/17**

**A61B 17/00** → (51) **A61G 15/02**

(51) **A61B 17/06** (11) **2 204 124 A1**  
**A61L 17/00** **A61L 17/14**

(25) En (26) En

(21) 10003090.7 (22) 19.12.2006

(84) DE ES FR GB IE IT

(30) 20.12.2005 US 752685 P

(54) • *System und Verfahren zum Ummanteln von Fäden*

• *System and method for coating filaments*

• *Système et méthode pour revêtir des filaments*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Tsai, Steven, Stamford, CT 06905, US

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

(62) 06026288.8 / 1 800 609

(51) **A61B 17/115** (11) **2 204 125 A2**

(25) En (26) En

(21) 10250004.8 (22) 05.01.2010

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

AL BA RS

(30) 06.01.2009 US 142660 P

15.12.2009 US 637841

(54) • *Ambossanordnung für ein chirurgisches Klammergerät*

• *Surgical stapler anvil assembly*

• *Assemblage d'enclume pour une agrafeuse chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Wenchell, Thomas, Durham, CT 06422, US

Cohen, Matthew D., Berlin, CT 06037, US

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

(51) **A61B 17/28** (11) **2 204 126 A1**  
**A61B 17/00** **A61B 19/00**

(25) En (26) En

(21) 10160890.9 (22) 11.10.2007

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

(30) 13.10.2006 JP 2006280349

13.10.2006 JP 2006280355

13.10.2006 JP 2006280361

(54) • *Manipulator*

• *Manipulator*

• *Manipulateur*

(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Omori, Shigeru, Ashigarakami-gun Kana-gawa 259-0151, JP

Jinno, Makoto, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP

Sunaoshi, Takamitsu, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 07118293.5 / 1 911 408

(51) **A61B 17/34** (11) **2 204 127 A1**  
**A61N 1/05**

(25) En (26) En  
(21) 10002241.7 (22) 04.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.04.2007 US 740079

(54) • *Zur Teststimulationsbereitstellung konfigurierte Kanüle*  
• *Cannula configured to deliver test stimulation*  
• *Canule configurée pour fournir une stimulation de test*

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., 55432 MN, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 08733117.9 / 2 142 117

(51) **A61B 17/34** (11) **2 204 128 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10250005.5 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.01.2009 US 142650 P  
01.12.2009 US 628609

(54) • *Doppeldichtung mit Balg*  
• *Dual seal with bellows*  
• *Joint double doté de soufflets*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) Abrams, Michael E., New York, NY 10282, US  
Battles, Christopher A., Seymour, CT 06483, US

Dicesare, Paul, Easton, CT 06612, US

Ferreira, Danial P., Milford, CT 06460, US

Hires, Gregory R., Fairfield, CT 06824, US

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

(51) **A61B 17/70** (11) **2 204 129 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08022553.5 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Aufnahmeteil für die Aufnahme einer Stange zur Kopplung der Stange in einem Knochenverankerungselement und eine Knochenverankerungsvorrichtung mit einem derartigen Aufnahmeteil*

• *Receiving part for receiving a rod for coupling the rod to a bone anchoring element and a bone anchoring device with such a receiving part*

• *Pièce de réception pour recevoir une tige pour coupler la tige sur un élément d'ancrage d'os et dispositif d'ancrage d'os avec une telle pièce de réception*

(71) Biedermann Motech GmbH, Bertha-von-Sutner Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE

(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE  
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE  
Dannecker, Berthold, 78112 St. Georgen, DE

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**A61B 17/70** → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 204 130 A1**  
**A61B 17/80**

(25) De (26) De  
(21) 08106039.4 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Schneidewerkzeug und Osteosynthese-Set*  
• *Cutting tool and osteosynthesis set*  
• *Outil de coupe et ensemble d'ostéosynthèse*

(71) Medartis AG, Hochbergerstrasse 60E, 4057 Basel, CH

(72) Langer, Barry, 4106 Therwil, CH  
Ammann, Marc, 8004 Zürich, CH

Schlund, Balz, 8032 Zürich, CH  
Röllinghoff, Micha, 4612 Wangen b. Olten, CH

(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **A61B 17/88** (11) **2 204 131 A1**  
**A61B 17/70**

(25) En (26) En  
(21) 10160769.5 (22) 25.09.2007  
(84) DE FR GB  
(30) 25.09.2006 US 847157 P

(54) • *Ausrichtungsverbindung für Stangenkonturierung*  
• *Rod contouring alignment linkage*  
• *Dispositif de liaison pour alignement facilitant le profilage d'une tige*

(71) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR

(72) Butters, Joshua A., Chandler, AZ 85224, US  
Arnett, Jeffery, Logan, UT 84321, US

(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(62) 07838785.9 / 2 066 249

(51) **A61B 18/12** (11) **2 204 132 A1**  
**A61B 18/14**

(25) En (26) En  
(21) 09015580.5 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 345975

(54) • *Gesteuerte gespülte Katheterablationssysteme und Verfahren dafür*  
• *Controlled irrigated catheter ablation systems and method thereof*  
• *Systèmes d'ablation de cathéter irrigué contrôlé et procédé associé*

(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US

(72) Wang, Huisun, Maple Grove Minnesota 55311, US

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **2 204 133 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10001282.2 (22) 03.07.2002  
(84) CH DE FR GB LI NL  
(30) 11.07.2001 US 903296

(54) • *Vorrichtung zur Bildung, Aufrechterhaltung und Steuerung einer virtuellen Elektrode zur Gewebeablation*

• *Apparatus for creating, maintaining, and controlling a virtual electrode used for the ablation of tissue*

• *Appareil pour créer, maintenir et contrôler une électrode virtuelle utilisée pour l'ablation d'un tissu*

(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US

(72) Goetz, Steven, M., Brooklyn Center, MN 55429, US

Christopherson, Mark, A., Shoreview, MN 55126, US

Hoey, Michael, F., Shoreview, MN 55126, US

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

(62) 02744819.0 / 1 411 846

(51) **A61B 18/14** (11) **2 204 134 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09167937.3 (22) 14.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 142128 P  
30.06.2009 US 495691

(54) • *Vorrichtungen, Systeme und Verfahren zum Erzielen einer intravaskulären, thermisch induzierten Nierenneuromodulation*  
• *Apparatus, systems, and methods for achieving intravascular, thermally-induced renal neuromodulation*  
• *Appareil, systèmes et procédés pour réaliser une neuromodulation rénale intravasculaire par induction thermique*

(71) Ardian, Inc., 1810A Embarcadero Road, Palo Alto, CA 94303, US

(72) Wu, Andrew, Foster City, CA 94404, US  
Clark, Benjamin J, Redwood City, CA 94062, US

Zarins, Denise, Los Gatos, CA 95032, US

Thai, Erik, San Jose, CA 95133, US

(74) Donald, Jenny Susan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(60) 09168202.1  
09168204.7

(51) **A61B 18/14** (11) **2 204 135 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09252921.3 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 346829

(54) • *Katheter mit mehreren Elektrodenanordnungen zur Verwendung in oder in der Nähe von schlauchförmigen Herzregionen*  
• *Catheter with multiple electrode assemblies for use at or near tubular regions of the heart*  
• *Cathéter doté de plusieurs ensembles d'électrodes pour une utilisation dans les régions tubulaires du cyur ou à proximité de celles-ci*

(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) Grunewald, Debby Esther, Los Angeles, CA 90012, US

(74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61B 18/14** → (51) **A61B 5/042**

**A61B 18/14** → (51) **A61B 18/12**

**A61B 19/00** → (51) **A61B 5/042**

**A61B 19/00** → (51) **A61B 5/06**

**A61B 19/00** → (51) **B08B 9/043**

(51) **A61C 7/00** (11) **2 204 136 A2**  
**A61C 7/20** **A61C 7/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10004337.1 (22) 13.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 19.04.2000 US 552189  
19.04.2000 US 552190  
28.04.2000 US 560127  
28.04.2000 US 560128  
28.04.2000 US 560129  
28.04.2000 US 560130  
28.04.2000 US 560131  
28.04.2000 US 560132  
28.04.2000 US 560133  
28.04.2000 US 560134  
28.04.2000 US 560583  
28.04.2000 US 560584  
28.04.2000 US 560640  
28.04.2000 US 560641  
28.04.2000 US 560642  
28.04.2000 US 560643  
28.04.2000 US 560644  
28.04.2000 US 560645  
28.04.2000 US 560646  
28.04.2000 US 560647  
13.07.2000 US 616093

(54) • *Orthodontischer Bogendraht*  
• *Orthodontic archwire*  
• *Arc orthodontique*  
(71) OraMetrix, Inc., 12740 Hillcrest Road, Suite  
100, Dallas, TX 75230, US  
(72) Rubbert, Rüdger, 12101 Berlin, DE  
Weise, Thomas, 10965 Berlin, DE  
Riemeier, Friedrich, 10557 Berlin, DE  
Sachdeva, Rohit, Plano Texas 75093, US  
Butscher, Werner, 12207 Berlin, DE  
(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House  
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 01928490.0 / 1 301 140

**A61C 7/02** → (51) **A61C 7/00**

**A61C 7/20** → (51) **A61C 7/00**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 204 137 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09015705.8 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 19.12.2008 DE 102008055551  
(54) • *Implantat*  
• *Implant*  
• *Implant*  
(71) Zolow, Roman, Wylenstraße 17, 4704 Nie-  
derbipp, CH  
(72) Zolow, Roman, 4704 Niederbipp, CH  
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte  
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 204 138 A1**  
**A61C 13/00** **A61C 13/235**

(25) En (26) En  
(21) 09016097.9 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 JP 2009001036  
(54) • *Verfahren zur Erzeugung dreidimensionaler  
Positionsdaten einer äußeren Peripherie  
auf der Okklusionsflächenseite eines Hal-  
ters mit einer Stütze für ein Implantat*  
• *Method for creating three-dimensional data  
of position of outer periphery at occlusal  
surface side of keeper with respect abut-  
ment for implant*  
• *Procédé de création de données tridimen-  
sionnelles de position de périphérie exté-  
rieure à la surface occlusale de l'arrêtoir  
par rapport à la butée d'un implant*  
(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Ita-  
bashi-ku Tokyo 174-8585, JP  
(72) Matsuda, Yoshinori, Tokyo 174-8585, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Strasse 2, 81671 München, DE

**A61C 13/00** → (51) **A61C 8/00**

**A61C 13/235** → (51) **A61C 8/00**

**A61C 15/00** → (51) **A61C 15/02**

(51) **A61C 15/02** (11) **2 204 139 A1**  
**A61C 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09157402.0 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 05.01.2009 PCT/KR2009/000021  
(54) • *Hakenförmiger Zahnstocher und Interden-  
talbürste damit*  
• *Hook-type toothpick and interdental brush  
having the same*  
• *Cure-dents de type crochet et brosse  
interdentaire dotée de celui-ci*

(71) Kim, Tae Jin, Wesbox 91101 45 Wyllys  
Avenue, Middletown, CT 06459-1101, US  
(72) Kim, Tae Jin, Middletown, CT 06459-1101,  
US  
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel  
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,  
80336 München, DE

(51) **A61C 15/04** (11) **2 204 140 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09157399.8 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 PCT/KR2009/000020  
(54) • *Spulenähnliche Interdentalbürste*  
• *Coil type interdental brush*  
• *Brosse interdendaire de type spirale*  
(71) Kim, Tae Jin, Wesbox 91101 45 Wyllys  
Avenue, Middletown, CT 06459-1101, US  
(72) Kim, Tae Jin, Middletown, CT 06459-1101,  
US  
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel  
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,  
80336 München, DE

**A61D 19/00** → (51) **C12M 1/26**

(51) **A61F 2/06** (11) **2 204 141 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10001503.1 (22) 12.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 15.10.2003 US 511608 P  
(54) • *Haltevorrichtung für ein Prothesenablage-  
system*

• *Prosthesis deployment system retention  
device*  
• *Dispositif de retenue de système de  
déploiement de prothèse*  
(71) Cook Incorporated, 750 N. Daniels Way,  
Bloomington, IN 47404, US  
(72) Rasmussen, Erik E., 4200 Slagelse, DK  
Schultz, Jens Vejby, 2740 Skovlunde, DK  
Oehlenschlaeger, Bent, 4623 LI Skensved,  
DK  
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple  
Court, 11 Staple Inn Buildings London,  
WC1V 7QH, GB  
(62) 04794823.7 / 1 673 041

(51) **A61F 2/06** (11) **2 204 142 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10158479.5 (22) 24.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 20.11.1998 US 197278  
(54) • *Flexibler und weit dehnbare Stent*  
• *Longitudinally flexible expandable stent*  
• *Endoprothèse extensible et souple dans le  
sens de la longueur*  
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate  
Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael,  
Barbados, West Indies, BB  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 07016330.8 / 1 852 089  
04017595.2 / 1 477 136  
99952949.8 / 1 049 421

(51) **A61F 2/16** (11) **2 204 143 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10150022.1 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 06.01.2009 JP 2009001091  
31.08.2009 JP 2009199566  
(54) • *Intraokularlinse*  
• *Intraocular lens*  
• *Lentille intraoculaire*  
(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-  
cho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP  
(72) Nagasaka, Shinji, Gamagori-shi Aichi 443-  
0038, JP  
Sunada, Tsutomu, Gamagori-shi Aichi 443-  
0038, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479  
München, DE

**A61F 2/30** → (51) **A61L 27/00**

**A61F 2/32** → (51) **A61L 27/00**

**A61F 2/38** → (51) **A61L 27/00**

**A61F 2/40** → (51) **A61L 27/00**

**A61F 2/42** → (51) **A61L 27/00**

(51) **A61F 2/44** (11) **2 204 144 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10003352.1 (22) 20.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 22.10.1999 US 160891 P  
(54) • *Facettenarthroplastiegeräte und Verfahren*  
• *Facet arthroplasty devices and methods*  
• *Dispositifs et techniques d'arthroplastie  
facettaire*



- (71) FSI Acquisition Sub, LLC, 45 South Street, Hopkinton MA 01748, US  
(72) Reiley, Mark, Peldmont California 94611, US  
(74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 07075705.9 / 1 854 433  
04077299.8 / 1 475 058  
00973828.7 / 1 223 872

**A61F 2/44** → (51) **A61L 27/00**

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 204 145 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10250002.2 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 05.01.2009 US 142511 P  
09.12.2009 US 634308  
(54) • *Verfahren zur Verwendung von Nahtfäden mit Widerhaken zur Magenvolumenreduzierung*  
• *Method of using barbed sutures for gastric volume reduction*  
• *Procédés pour l'utilisation de sutures à crans pour la réduction du volume gastrique*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
(72) Viola, Frank, Sandy Hook, CT 06482, US  
Belcheva, Nadya, Hamden, CT 06518, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A61F 5/00** → (51) **A61F 6/00**

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 204 146 A1**  
**A43B 13/14** **A43B 13/16**  
**A61F 5/14**  
(25) En (26) En  
(21) 10002574.1 (22) 05.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 06.05.2004 IT MC20040063  
(54) • *Fussorthese*  
• *Footwear orthosis*  
• *Orthèse de pied*  
(71) Salvatelli S.r.l., Via Monte Amiata, 3, 63014 Montegranaro (Ascoli Piceno), IT  
(72) Salvatelli, Franco, 62012 Civitanova Marche (MC), IT  
Tulipani, Massimo, 6850 Medrisio, CH  
(74) Statti, Francesco, c/o ISEA s.r.l. Via G. Carducci, 6, 62012 Civitanova Marche (MC), IT  
(62) 05009801.1 / 1 593 360

- (51) **A61F 5/02** (11) **2 204 147 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000069.6 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Taillenschutzvorrichtung*  
• *Waist protective device*  
• *Dispositif de protection de la taille*  
(71) Rao, Yi-Tung, 276, Sec. 1 Yuanshui Rd., Yuanlin Town Chang hua, TW  
(72) Rao, Yi-Tung, Yuanlin Town Chang hua, TW

- (74) Reichel, Wolfgang, et al, 2K Patentanwälte Blasberg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**A61F 5/14** → (51) **A61F 5/01**

- (51) **A61F 5/56** (11) **2 204 148 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08106040.2 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Implantat zur Behandlung des obstruktiven Schlafapnoesyndroms*  
• *Implant for treatment of obstructive sleep apnea*  
• *Implant de traitement d'une apnée du sommeil obstruante*  
(71) Medartis AG, Hochbergerstrasse 60E, 4057 Basel, CH  
(72) Tschopp, Kurt, 4410 Liestal, CH  
Breitenstein, Michael, 4493 Wenslingen, CH  
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**A61F 6/00** (11) **2 204 149 A2**  
**A61F 5/00** **A61M 25/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10004281.1 (22) 17.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 19.03.2003 US 390902  
(54) • *Selbstaufblasende intragastrische volumeneinnehmende Vorrichtung*  
• *Self-inflating intragastric volume-occupying device*  
• *Dispositif d'occupation du volume intragastrique autogonflant*  
(71) Obalon Therapeutics, Inc, 5421 Avenue Encinas, Suite F, Carlsbad CA 92008, US  
(72) Sampson, Douglas, C., Suart FL 34995-2375, US  
Zanakis, Michael, Stuart FL 34994, US  
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 04757774.7 / 1 610 737

**A61F 7/02** (11) **2 204 150 A1**  
**A61F 7/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08173092.1 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Lang funktionierende Kältestruktur*  
• *Long-acting cold structure*  
• *Structure froide à longue durée*  
(71) Lu, Nan Chih, 2F., No. 24, Sec. 2, Jinling Road Taoyuan County 324, Pingzhen City, TW  
(72) Lu, Nan Chih, Pingzhen City, TW  
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

**A61F 7/10** → (51) **A61F 7/02****A61F 9/008** (11) **2 204 151 A2**  
**B23K 26/00** **H01S 3/00**  
**B23K 26/06**

- (25) De (26) De  
(21) 10001059.4 (22) 03.03.2006

- (84) DE ES FR GB IT  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur photo-disruptiven Laserbearbeitung eines toten Materials*  
• *Apparatus and method for laser treatment of a material, particularly of a biological material*  
• *Dispositif et procédé de traitement laser d'un matériau en particulier d'un matériau biologique*  
(71) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) Vogler, Klaus, Dr., 90542 Eckental, DE  
Tünnermann, Andreas, Prof., 99425 Weimar, DE  
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE  
(62) 06004388.2 / 1 829 510

**A61F 13/49** (11) **2 204 152 A1**  
**A61F 13/511**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08790712.7 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061747 27.06.2008  
(87) WO 2009/005006 2009/02 08.01.2009  
(30) 29.06.2007 JP 2007171434  
29.06.2007 JP 2007171435  
31.07.2007 JP 2007200146  
(54) • *EINWEGWINDEL*  
• *DISPOSABLE DIAPER*  
• *COUCHE JETABLE*  
(71) Daio Paper Corporation, 2-60 Mishimakamiya-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP  
(72) MURAI, Kosuke, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0431, JP  
(74) Tollett, Ian, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

**A61F 13/49** → (51) **C08F 8/00****A61F 13/511** → (51) **A61F 13/49****A61F 13/53** → (51) **C08F 8/00**

- (51) **A61G 15/02** (11) **2 204 153 A1**  
**A61G 15/10** **A47C 3/00**  
**A61B 17/00**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08800629.1 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CN 2008/001636 22.09.2008  
(87) WO 2009/056004 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 CN 200720195884 U  
(54) • *TÄTOWIERUNGSTUHL*  
• *A TATTOO CHAIR*  
• *CHAISE DE TATOUAGE*  
(71) Importla Inc., Room 303, Building A Overseas Express Center Xiaoyun Road Chaoyang District, Beijing 100027, CN  
(72) WEI, Wen, Los Angeles, CA 90010, US  
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**A61G 15/10** → (51) **A61G 15/02**



Hippe, Thomas, 25482, Appen, DE

---

**A61K 8/35** → (51) **A61K 8/11**

---

**A61K 8/35** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61K 8/36** → (51) **A61K 8/34**

---

**A61K 8/36** → (51) **A61K 8/73**

---

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/11**

---

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/34**

---

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61K 8/39** → (51) **A61K 8/19**

---

**A61K 8/39** → (51) **A61K 8/29**

---

**A61K 8/40** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/19**

---

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/34**

---

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61K 8/45** → (51) **A61K 8/11**

---

**A61K 8/45** → (51) **A61K 8/34**

---

**A61K 8/46** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/11**

---

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/60**

---

(51) **A61K 8/60** (11) **2 204 162 A1**  
**A61Q 5/12** **A61Q 7/00**  
**A61Q 17/04** **A61Q 19/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09181013.5 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0859147  
15.01.2009 US 144774 P

(54) • *Verwendung von Monosacchariden und Zusammensetzung*  
• *Use of monosaccharides and composition*  
• *Utilisation de monosaccharides et composition*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Simonnet, Jean-Thierry, 94230, Cachan, FR  
Laboureau, Julien, 92130, Issy les Moulins, FR  
Portes, Pascal, 94130, Nogent sur Marne, FR  
Bouille, Christophe, 75005, Paris, FR  
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

---

(51) **A61K 8/60** (11) **2 204 163 A1**  
**A61K 8/67** **A61Q 19/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09181018.4 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0859152  
16.01.2009 US 145119 P

(54) • *Kombination aus Monosaccharide und Ascorbinsäure und ihre kosmetische Verwendung*

• *Combination of monosaccharides and ascorbic acid and its use in cosmetic*  
• *Association de monosaccharides avec l'acide ascorbique et son utilisation en cosmétique*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Laboureau, Julien, 92130, Issy Les Moulins, FR  
Simonnet, Jean-Thierry, 94230, Cachan, FR  
Portes, Pascal, 94130, Nogent sur Marne, FR  
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

---

(51) **A61K 8/60** (11) **2 204 164 A1**  
**A61K 8/49** **A61Q 19/08**  
**A61K 8/44** **A61K 8/97**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09181020.0 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0859154  
15.01.2009 US 144753 P

(54) • *Kombination aus Monosacchariden mit Antioxidantien und kosmetische Verwendung davon*  
• *Combination of monosaccharides with antioxidizing agents and cosmetic use thereof*  
• *Association de monosaccharides avec des agents antioxydants et son utilisation en cosmétique*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Laboureau, Julien, 92130, Issy Les Moulins, FR  
Simonnet, Jean-Thierry, 94230, Cachan, FR  
Portes, Pascal, 94130, Nogent sur Marne, FR  
Lucet-Levannier, Karine, 92500, Rueil-Malmaison, FR  
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

---

(51) **A61K 8/60** (11) **2 204 165 A1**  
**A61Q 19/08** **A61K 8/35**  
**A61K 8/37** **A61K 8/40**  
**A61K 8/46**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09181021.8 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0859146  
15.01.2009 US 144757 P

(54) • *Kombination aus Monosacchariden mit UV-Filtern und kosmetische Verwendung davon*  
• *Combination of monosaccharides with solar filters and cosmetic use thereof*  
• *Association de monosaccharides avec des filtres solaires et son utilisation en cosmétique*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Laboureau, Julien, 92130, Issy les Moulins, FR  
Simonnet, Jean-Thierry, 94230, Cachan, FR  
Portes, Pascal, 94130, Nogent sur Marne, FR  
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

---

**A61K 8/60** → (51) **A61K 8/02**

---

**A61K 8/60** → (51) **A61K 8/11**

**A61K 8/60** → (51) **A61K 8/19**

---

**A61K 8/67** → (51) **A61K 8/60**

---

(51) **A61K 8/73** (11) **2 204 166 A2**  
**A61K 8/97** **A61Q 3/02**  
**A61K 8/36** **A61K 8/92**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09178457.9 (22) 09.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 17.12.2008 FR 0858697  
23.12.2008 FR 0859035  
18.02.2009 US 153319 P  
21.01.2009 US 202023 P

(54) • *Nagellack, der ein Trockenöl sowie ein filmbildendes Polymer und ein Metallsalz enthält*  
• *Nail varnish containing drying oil, film-forming polymer and metal salt*  
• *Vernis à ongles comprenant une huile siccativ, un polymère filmogène et un sel métallique*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Kergosien, Guillaume, 92370, Chaville, FR  
Samain, Henri, 91570, Bievres, FR  
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

---

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/29**

---

**A61K 8/84** → (51) **A61K 8/19**

---

**A61K 8/891** → (51) **A61K 8/29**

---

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/35**

---

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/73**

---

**A61K 8/97** → (51) **A61K 8/60**

---

**A61K 8/97** → (51) **A61K 8/73**

---

**A61K 9/08** → (51) **A61K 31/4164**

---

**A61K 9/10** → (51) **B01F 3/08**

---

(51) **A61K 9/107** (11) **2 204 167 A1**  
**A61K 47/14** **A61K 47/10**  
**A61K 47/26** **A61K 47/44**

(25) En (26) En  
(21) 09000055.5 (22) 05.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • *Pharmazeutische Mikroemulsion zur Prävention von supramolekularer Aggregation von amphiphilen Molekülen*  
• *Pharmaceutical microemulsion for preventing supramolecular aggregation of amphiphilic molecules*  
• *Microémulsion pharmaceutique pour la prévention de l'agrégation supramoléculaire de molécules amphiphiles*

(71) Azad Pharma AG, Bahnhofstrasse 9, 3125 Toffen, CH  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

**A61K 9/107** → (51) **B01F 3/08**



(51) **A61K 9/14** (11) **2 204 168 A1**  
**A61K 9/20** **A61K 9/22**  
**A61K 9/24** **A61K 9/28**  
**A61K 9/48**

(25) En (26) En  
(21) 10002006.4 (22) 07.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 07.04.2003 US 460963 P  
26.02.2004 US 547964 P

(54) • *Einmal täglich einzunehmende Tetrazy-  
klinzubereitung*  
• *Once daily formulations of tetracyclines*  
• *formulations de tetracyclines en dose  
quotidienne unique*

(71) Supernus Pharmaceuticals, Inc., 1550 East  
Gude Drive, Rockville, MD 20850, US

(72) Chang, Rong-Kun, Rockville, MD 20850, US  
Raoufinia, Arash, Vienna, VA 22181, US  
Shah, Niraj, Owings Mills, MD 21117, US

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30  
55, 90014 Nürnberg, DE

(62) 04749834.0 / 1 615 622

**A61K 9/14** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 204 169 A1**  
**A61K 31/155** **A61K 9/14**  
**A61K 47/04** **A61K 47/10**  
**A61K 47/12** **A61K 47/32**  
**A61K 47/36** **A61K 47/38**  
**A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 10003548.4 (22) 26.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 26.04.2005 JP 2005127360

(54) • *Granulat-Zubereitung mit Biguanid-Verbin-  
dung*  
• *Granular preparation containing biguanide  
compound*  
• *Préparation granulaire contenant un com-  
posé de biguanide*

(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8,  
Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi,  
Osaka 541-8524, JP

(72) Ochiai, Yasushi, Ibaraki-shi Osaka 5670878,  
JP  
Matsui, Yasuhiro, Ibaraki-shi Osaka  
5670878, JP

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(62) 06745689.7 / 1 878 426

(51) **A61K 9/20** (11) **2 204 170 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08170384.5 (22) 01.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung mit  
Ezetimibe und Simvastatin*  
• *Pharmaceutical composition comprising  
ezetimibe and simvastatin*  
• *Composition pharmaceutique comprenant  
ezetimibe et simvastatine*

(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57,  
1526 Ljubljana, SI

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Opresnik, Marko, Sandoz International GmbH  
Global Patents Department Industriestr. 25,  
83607 Holzkirchen, DE

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/22** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/24** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 9/48** → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 204 171 A1**  
**A61K 31/569** **A61P 37/04**

(25) En (26) En  
(21) 10159050.3 (22) 06.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(27) 06.08.2007 PCT/EP2007/058134

(30) 08.08.2006 EP 06118587

(54) • *Verwendung von Glucocorticoid-Rezept-  
orantagonisten zur Behandlung von infek-  
tiösen Zuständen*  
• *Use of glucocorticoid receptor antagonists  
for treatment of infectious conditions*  
• *Utilisation d'antagonistes du récepteur de  
glucocorticoïde pour le traitement d'états  
infectieux*

(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB  
Oss, NL

(72) Peeters, B.W.M.M., Bernardus, 5340 BH,  
Oss, NL

(74) Broekkamp, Chris L. E., P.O. Box 20, 5340  
BH Oss, NL

(62) 07788248.8 / 2 051 705

**A61K 31/13** → (51) **C07C 215/44**

**A61K 31/155** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 31/20** (11) **2 204 172 A1**

**A61K 31/201** **A61K 31/23**  
**A61K 31/231** **A61P 21/02**  
**A61P 25/00** **A61P 25/14**  
**A61P 25/16** **A61P 25/18**  
**A61P 25/22** **A61P 25/24**  
**A61P 25/28**

(25) Ja (26) En  
(21) 08831604.7 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/066812 18.09.2008

(87) WO 2009/038110 2009/13 26.03.2009

(30) 19.09.2007 JP 2007242563

(54) • *MITTEL MIT NEUROTROPHER FAKTOR-  
ARTIGEN WIRKUNG*  
• *AGENT HAVING NEUROTROPHIC FACTOR-  
LIKE ACTIVITY*  
• *AGENT AYANT UNE ACTIVITÉ DE TYPE  
FACTEUR NEUROTROPHIQUE*

(71) Nagoya Industrial Science Research Institute,  
2-10-19, Sakae Naka-ku, Nagoya-shi Aichi  
460-0008, JP

(72) IINUMA, Munekazu, Gifu-shi Gifu 500-8368,  
JP

FURUKAWA, Shoen, Gifu-shi Gifu 502-0003,  
JP

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61K 31/201** → (51) **A61K 31/20**

**A61K 31/23** → (51) **A61K 31/20**

**A61K 31/231** → (51) **A61K 31/20**

**A61K 31/343** → (51) **C07D 307/94**

**A61K 31/36** → (51) **C07D 307/94**

(51) **A61K 31/404** (11) **2 204 173 A1**  
**A61K 31/4045** **A61K 31/405**  
**A61P 3/10**

(25) Ru (26) En  
(21) 08779173.7 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) RU 2008/000320 22.05.2008

(87) WO 2009/035368 2009/12 19.03.2009

(30) 14.09.2007 RU 2007134267

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-  
ZUNG GEGEN DIABETES*  
• *ANTIDIABETIC PHARMACEUTICAL COM-  
POSITION*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POS-  
SÉDANT UN EFFET ANTIDIABÉTIQUE*

(71) Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Mas-  
terklon", ul. Lenivka, 3/11, Moscow 119019,  
RU

(72) DEMIN, Alexander Victorovich, Moscow  
119607, RU  
MARTIANOV, Vitaly Afanasievich, Moscow  
125212, RU  
SHUSTER, Alexander Mihaylovich, Moscow  
113184, RU

(74) Vigand, Philippe, et al, William Blanc & Cie  
Avenue de Pailly 25, 1220 Les Avanchets-  
Genève, CH

**A61K 31/4045** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/405** → (51) **A61K 31/404**

(51) **A61K 31/4164** (11) **2 204 174 A1**  
**A61K 9/08** **A61K 47/10**  
**A61K 47/22** **A61P 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10160846.1 (22) 16.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 17.06.2005 FR 0506182

(54) • *Verfahren zur Auflösung von Metronidazole  
mit Niacinamide und zwei Glykole und die  
erhaltene Lösung*  
• *Metronidazole solubilisation process with  
niacinamide and two glycols, and the  
resulting solution*  
• *Procédé de solubilisation du metronidazole  
a l'aide de niacinamide et de deux glycols,  
solution ainsi obtenue*

(71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham,  
CH

(72) Mallard, Claire, 06250, MOUGINS, FR  
Brzokewicz, Alain, 06560, VALBONNE, FR

(74) Allab, Myriam, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai  
Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(62) 06778604.6 / 1 896 016

**A61K 31/437** → (51) **C07D 213/48**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 213/48**

**A61K 31/443** → (51) **C07D 307/94**

**A61K 31/445** → (51) **C07D 211/32**

**A61K 31/46** → (51) **C07D 451/04**

**A61K 31/4745** → (51) **C08G 69/48**



- *Non-cytotoxic protein conjugates*
  - *Conjugés de protéines non-cytotoxiques*
- (71) Health Protection Agency, Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB  
Allergan, Inc., Tower Two 7th Floor, 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (72) Foster, Keith, Abingdon, Oxfordshire OX14 3YS, GB  
Chaddock, John, Abingdon, Oxfordshire OX14 3YS, GB  
Penn, Charles, Abingdon, Oxfordshire OX14 3YS, GB  
Aoki, K. Roger, Irvine, CA 92612, US  
Francis, Joseph, Irvine, CA 92612, US  
Steward, Lance, Irvine, CA 92612, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 05810711.1 / 1 877 073

**A61K 38/17** → (51) **C07K 7/06**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 38/20** → (51) **C07K 14/54**

- (51) **A61K 38/48** (11) **2 204 183 A1**  
**A61P 35/00** **A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10156608.1 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 08.02.2002 US 71826
- (54) • *Behandlung von Neuroblastom*  
• *Treatment of neuroblastoma*  
• *Traitement du neuroblastome*
- (71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (72) Brin, Mitchell F., Newport Beach, CA 92660, US  
Donovan, Stephen, Capistrano Beach, CA 92624, US
- (74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06005325.3 / 1 728 517  
03815338.3 / 1 492 561

**A61K 39/00** → (51) **A61K 35/76**

- (51) **A61K 39/02** (11) **2 204 184 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10154158.9 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.07.2005 US 699946 P  
12.07.2006 US 457039
- (54) • *Lawsonia-Impfstoff und Verfahren zu seiner Verwendung*  
• *Lawsonia vaccine and methods of use thereof*  
• *Vaccin contre lawsonia et procédés d'utilisation de celui-ci*
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC., 2621 North Belt Highway, St. Joseph MO 64506-2002, US
- (72) Roof, Michael B., St. Joseph, MO 64506-2002, US  
Kroll, Jeremy J., St. Joseph, MO 64506-2002, US
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 06787820.7 / 1 917 031

- (51) **A61K 39/02** (11) **2 204 185 A1**  
**A61K 39/095** **A61K 39/102**
- (25) En (26) En

- (21) 10075114.8 (22) 02.11.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.11.1994 GB 9422096
- (54) • *Kombiniertes Meningitis Vakzin*  
• *Combined meningitis vaccine*  
• *Vaccin polyvalent anti-meningite*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
- (72) Ceccarini, Costante, 53100 Siena, IT  
D'Ascenzi, Sandro, 53100 Siena, IT  
Costantino, Paolo, 53100 Siena, IT  
Norelli, Francesco, 53100 Siena, IT  
Gianozzi, Aldo, 53100 Siena, IT
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 03075069.9 / 1 312 377  
95935550.4 / 0 789 587

(51) **A61K 39/08** (11) **2 204 186 A1**  
**A61K 39/385** **A61K 39/39**  
**A61K 47/42** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10003539.3 (22) 17.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 17.02.1999 AU PP873599  
27.07.1999 AU PQ186199
- (54) • *Immunogene Komplexe und damit zusammenhängende Verfahren*  
• *Immunogenic complexes and methods relating thereto*  
• *Complexes immunogènes et méthodes y relatives*
- (71) CSL Limited, 45 Poplar Road, Parkville, Victoria 3052, AU
- (72) Cox, John, Cooper, Bullengarook Victoria 3437, AU  
Drane, Debbie, Pauline, Bullengarook Victoria 3437, AU  
Suhrbier, Andreas, Bunya QLD 4055, AU
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 00904734.1 / 1 150 710

**A61K 39/095** → (51) **A61K 39/02**

**A61K 39/102** → (51) **A61K 39/02**

- (51) **A61K 39/145** (11) **2 204 187 A1**  
**C07K 14/11**
- (25) En (26) En  
(21) 10003160.8 (22) 28.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 30.11.1998 IL 12733198
- (54) • *Impfstoff gegen menschliche Influenza enthaltend vier Peptide aus Influenza*  
• *Human flu vaccine containing four influenza peptides*  
• *Vaccin contre la grippe humaine contenant quatre peptides d'influenza*
- (71) Yeda Research And Development Company Limited, The Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) Arnon, Ruth, 76100 Rehovot, IL  
Ben-Yedidia, Tamar, 76804 Mazkeret Batya, IL  
Levi, Raphael, 56478 Yahud, IL
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 99972929.6 / 1 135 159

- (51) **A61K 39/155** (11) **2 204 188 A1**  
**C07K 14/135** **C07K 16/10**  
**C12N 15/62** **A61K 39/295**  
**A61K 39/39** **C12N 15/45**
- (25) En (26) En  
(21) 09178294.6 (22) 14.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.07.2003 US 487804 P  
03.05.2004 US 567586 P  
09.07.2004 US 888805
- (54) • *Untereinheit-Impfstoff gegen das respiratorische Synzytialvirus*  
• *Subunit vaccine against respiratory syncytial virus infection*  
• *Vaccin purifié contre l'infection à virus respiratoire syncytial*
- (71) ID Biomedical Corporation of Quebec, 525 Cartier Boulevard West Laval, Quebec H7V 3S8, CA
- (72) Anderson, Robert, Halifax Nova Scotia B3L 1C7, CA  
Huang, Yan, Cochrane Alberta T4C 1A7, CA  
Burt, David S., Dollard des Ormeaux Québec H9A 3K1, CA
- (74) Crepin, Carine Marie Blanche, Corporate Intellectual Property GlaxoSmithKline CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 04761567.9 / 1 651 264

**A61K 39/245** → (51) **A61K 35/76**

**A61K 39/285** → (51) **A61K 35/76**

**A61K 39/285** → (51) **C12N 15/863**

**A61K 39/295** → (51) **A61K 39/155**

- (51) **A61K 39/35** (11) **2 204 189 A2**  
**A61K 39/36** **A61P 37/08**  
**C07K 14/415** **C07K 14/435**
- (25) En (26) En  
(21) 09015109.3 (22) 15.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.03.2003 US 455004 P  
12.03.2004 US 799514
- (54) • *Peptidfragmente von Allergenen und deren Verwendung*  
• *Allergen peptide fragments and use thereof*  
• *Fragments de peptides d'allergène et leur utilisation*
- (71) ANERGIS SA, 34b chemin du Polny, 1066 Epalinges, CH
- (72) Spertini, François, 1066 Epalinges, CH  
Corthesy, Blaise, 1053 Cugy, CH
- (74) Rüedi, Regula Béatrice, C/o E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
- (62) 04720678.4 / 1 603 591

**A61K 39/36** → (51) **A61K 39/35**

**A61K 39/385** → (51) **A61K 39/08**

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/08**

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/155**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 204 190 A1**  
**C07K 16/00** **C07K 16/18**  
**C07K 16/30** **C12N 5/10**  
**C12N 15/13** **C12P 21/02**  
**G01N 27/447** **G01N 33/53**  
**G01N 33/561**
- (25) En (26) En



(21) 10150954.5 (22) 15.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 15.07.2003 US 487333 P

- (54) • *IgM-Produktion durch umgewandelte Zellen und Verfahren zur Quantifizierung der IgM-Produktion*
- *IgM production by transformed cells and methods for quantifying said IgM production*
- *Production d'IgM par des cellules transformées et procédés pour la quantification de ladite production d'IgM*

(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP

(72) Irie, Reiko, Pacific Palisades, CA 90272, US  
Tsunoda, Hiroyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP

Igawa, Tomoyuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP

Sekimori, Yasuo, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP

Tsuchiya, Masayuki, Gotenba-shi Shizuoka 412-8513, JP

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

(62) 04747833.4 / 1 652 925

(51) **A61K 39/395** (11) **2 204 191 A1**  
**A61P 35/00** **C07K 16/22**  
**C07K 16/30** **C12N 5/20**

(25) En (26) En

(21) 10160203.5 (22) 13.08.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 15.04.2004 US 825060

- (54) • *Monoklonale Antikörper des Hepatocyten-Wachstumsfaktors*
- *Monoclonal antibodies to hepatocyte growth factor*
- *Anticorps monoclonaux du facteur de croissance des hépatocytes*

(71) Galaxy Biotech, LLC, 22830 San Juan Road, Cupertino CA 95014, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(62) 04781281.3 / 1 734 995

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 45/00** (11) **2 204 192 A1**  
**A61K 31/513** **A61P 1/04**  
**A61P 13/10** **A61P 19/02**  
**A61P 29/00** **A61P 43/00**  
**C07D 403/06**

(25) Ja (26) En

(21) 08837483.0 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/002860 10.10.2008

(87) WO 2009/047903 2009/16 16.04.2009

(30) 11.10.2007 JP 2007265276

- (54) • *PROPHYLAKTIKUM ODER THERAPEUTIKUM GEGEN ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN MIT THYMIDINPHOSPHORYLASEINHIBITOR ALS WIRKSTOFF*

• *PROPHYLACTIC OR THERAPEUTIC AGENT FOR INFLAMMATORY DISEASE COMPRISING THYMIDINE PHOSPHORYLASE INHIBITOR AS ACTIVE INGREDIENT*

• *AGENT PROPHYLACTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE POUR UNE MALADIE INFLAMMATOIRE CONTENANT UN INHIBITEUR DE THYMIDINE PHOSPHORYLASE EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF*

(71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 27, Kandanihiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, JP

(72) SAKAMOTO, Kazuki, Tokushima-shi Tokushima 771-0132, JP

SUGIMOTO, Yoshikazu, Tokyo 101-8444, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**A61K 47/04** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 31/4164**

**A61K 47/10** → (51) **B01F 3/08**

**A61K 47/12** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 47/14** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 47/22** → (51) **A61K 31/4164**

**A61K 47/26** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 47/32** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 47/36** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 47/38** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 47/42** → (51) **A61K 39/08**

**A61K 47/44** → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 204 193 A2**  
**C07K 14/505** **C07K 14/52**

(25) En (26) En

(21) 10160196.1 (22) 12.05.2004

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

AL HR LT LV MK

(30) 10.05.2003 US 469996 P

- (54) • *Spacer-Bestandteile für Poly(ethylenglykol)-modifizierte Verbindungen auf Peptidbasis*
- *Novel spacer moiety for poly(ethylene glycol)-modified peptide-based compounds*
- *Groupe espaceur pour composés à base de peptides de poly(éthylèneglycol) modifiés*

(71) Affymax, Inc., 4001 Miranda Avenue, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Holmes, Christopher P, Saratoga, CA 95070, US

Tumelty, David, Sunnyvale, CA 94085, US  
Yin, Qun, Palo Alto, CA 94303, US

(74) Icely, Dominic Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South 4220 Nash Court, Oxford OX4 2RU, GB

(62) 04760996.1 / 1 628 686

**A61K 47/48** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 47/48** → (51) **C08G 69/48**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/863**

(51) **A61K 49/00** (11) **2 204 194 A2**  
**G01N 33/533**

(25) En (26) En

(21) 09015904.7 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS

(30) 25.12.2008 JP 2008330979

- (54) • *Haarzellen- und Markierverfahren für Haarzellen mit der Sonde für Haarzellen*
- *Probe for a hair cell, and labelling method for a hair cell using the probe for a hair cell*
- *Sonde pour cellule auditive, et procédé d'étiquetage pour cellule auditive utilisant cette sonde*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Nomoto, Tsuyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Miyazaki, Takeshi, Ohta-ku, Tokyo, JP

Watanabe, Kohei, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Shintou, Taichi, Ohta-ku, Tokyo, JP

Takahashi, Kaoru, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Tanaka, Toshio, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP

Nishimura, Yuhei, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP  
Shimada, Yasuhito, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP

Nishimura, Norihiro, Tsu-shi, Mie 514-8507, JP

(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**A61K 49/00** → (51) **C12Q 1/00**

**A61K 49/06** → (51) **G01R 33/28**

**A61K 51/08** → (51) **C07K 4/00**

**A61L 15/60** → (51) **C08F 8/00**

**A61L 17/00** → (51) **A61B 17/06**

**A61L 17/14** → (51) **A61B 17/06**

(51) **A61L 24/10** (11) **2 204 195 A1**

(25) En (26) En

(21) 10003009.7 (22) 15.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 15.01.2002 US 53247

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Herstellung von autologem Fibrinklebstoff*
- *Systems and methods for preparing autologous fibrin glue*
- *Systèmes et procédés de préparation de colle de fibrine autologue*

(71) Beretta, Roberto, Via Rho, 8, 20125 Milano, IT

Grippi, Nicholas A., 20 Greenup Court, Wayne, NJ 07470, US

(72) Beretta, Roberto, 20125 Milano, IT  
Grippi, Nicholas A., Wayne, NJ 07470, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 06027028.7 / 1 772 159

03703826.2 / 1 465 675

(51) **A61L 27/00** (11) **2 204 196 A1**  
**C23C 22/22**

(25) Ja (26) En

(21) 07832046.2 (22) 16.11.2007

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

- (86) JP 2007/072316 16.11.2007
- (87) WO 2008/059968 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 JP 2006311596
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG AUF MAGNESIUMBASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MAGNESIUM-BASED MEDICAL DEVICE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *DISPOSITIF MÉDICAL À BASE DE MAGNÉSIUM ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (72) HIROMOTO, Sachiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP  
YAMAMOTO, Akiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP  
MARUYAMA, Norio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP  
MUKAI, Toshiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP  
SOMEKAWA, Hidetoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
- (74) Calamita, Roberto, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61L 27/00** (11) **2 204 197 A1**  
**A61F 2/30** **A61F 2/32**  
**A61F 2/38** **A61F 2/40**  
**A61F 2/42** **A61F 2/44**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 08836671.1 (22) 02.10.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/067941 02.10.2008
- (87) WO 2009/044816 2009/15 09.04.2009
- (30) 03.10.2007 JP 2007260191  
23.01.2008 JP 2008012794

- (54) • *BIOVERTRÄGLICHES VERSCHLEISSARMES MATERIAL, KÜNSTLICHES GELENK DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *BIOCOMPATIBLE AND LOW-WEAR MATERIAL, ARTIFICIAL JOINT USING THE SAME AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
- *MATÉRIAU BIOCOMPATIBLE ET HAUTEMENT RÉSISTANT À L'USURE, ARTICULATION ARTIFICIELLE L'UTILISANT ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

- (71) Japan Medical Materials Corporation, 3-3-31 Miyahara Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP  
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
- (72) KYOMOTO, Masayuki, Tokyo 163-0810, JP  
ISHIHARA, Kazuhiko, Tokyo 113-8654, JP  
NAKAMURA, Kozo, Tokyo 113-8654, JP  
TAKATORI, Yoshio, Tokyo 113-8654, JP  
KAWAGUCHI, Hiroshi, Tokyo 113-8654, JP  
MORO, Toru, Tokyo 113-8654, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61L 27/04** (11) **2 204 198 A1**  
**A61L 27/30** **A61L 27/50**

- (25) En (26) En
  - (21) 08173116.8 (22) 30.12.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Konstruierte Oberflächen zur Verwendung in medizinischen Implantaten oder Instrumenten*
- *Designed surfaces for use in medical implants or instruments*
- *Surfaces conçues pour être utilisées dans des implants ou instruments médicaux*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Wilhelmsson, Ola, 803 11 Gävle, SE  
Eriksson, Tom, 811 32 Sandviken, SE  
Mårtensson, Per, 131 33 Nacka, SE
- (74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mailbox 550, 114 11 Stockholm, SE

(51) **A61L 27/06** (11) **2 204 199 A1**  
**A61L 27/30** **A61L 27/54**  
**A61L 27/56** **A61L 31/02**  
**A61L 31/08** **A61L 31/14**  
**A61L 31/16**

- (25) De (26) De
  - (21) 09100006.7 (22) 05.01.2009
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer antiinfektiösen Beschichtung auf Implantaten*
- *Method for manufacturing an anti-infection coating on implants*
- *Procédé de fabrication d'une couche anti-infectieuse sur des implants*

- (71) Dot Gmbh, Charles-Darwin-Ring 1a, D-18059 Rostock, DE
- (72) Neumann, Hans-Georg Prof. Dr., 18146, Rostock, DE  
Prinz, Cornelia, 18337, Marlow, DE
- (74) Garrels, Sabine, Schnick & Garrels Schoenfelderstrasse 7, 18057 Rostock, DE

**A61L 27/30** → (51) **A61L 27/04**

**A61L 27/30** → (51) **A61L 27/06**

(51) **A61L 27/48** (11) **2 204 200 A1**  
**A61L 27/56**

- (25) En (26) En
  - (21) 10075024.9 (22) 04.03.2004
  - (84) DE FR GB IT
- AL LT LV MK

- (30) 07.03.2003 US 383369
- (54) • *Verfahren zur Herstellung bioabsorbierbarer, poröser und verstärkter Gewebeimplantate und dadurch hergestellte Implantate*
- *Method of preparation of bioabsorbable porous reinforced tissue implants and implants thereof*
- *Procédé de préparation d'implants bioabsorbables, poreux et renforcés et implants obtenus par ce procédé*

- (71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) Chun, Iksoo, Hillsborough, NJ 08822, US  
Jamiolkowski, Dennis D., Long Valley, NJ 07853, US

- Brown, Kelly R., Hillsborough, NJ 0844, US  
Hwang, Julia, Wayland, MA 01778, US  
Binette, Francois, Weymouth, MA 02188, US  
Melican, Mora Carolynne, Bridgewater, NJ 08807, US

- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 04251265.7 / 1 464 346

**A61L 27/50** → (51) **A61L 27/04**

**A61L 27/54** → (51) **A61L 27/06**

**A61L 27/56** → (51) **A61L 27/06**

**A61L 27/56** → (51) **A61L 27/48**

**A61L 29/00** → (51) **C08L 53/00**

**A61L 31/02** → (51) **A61L 27/06**

**A61L 31/08** → (51) **A61L 27/06**

**A61L 31/14** → (51) **A61L 27/06**

**A61L 31/16** → (51) **A61L 27/06**

**A61M 1/00** → (51) **A61M 27/00**

**A61M 1/14** → (51) **C08B 37/08**

**A61M 1/28** → (51) **C08B 37/08**

(51) **A61M 5/00** (11) **2 204 201 A1**  
**A61M 5/32**

- (25) En (26) En
  - (21) 10155967.2 (22) 04.08.2005
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 06.08.2004 US 599054 P  
01.04.2005 US 95664

- (54) • *Automatischer Injektor*
- *Automatic injector*
- *Injecteur automatique*
- (71) Meridian Medical Technologies, Inc., 6350 Stevens Forest Road, Suite 301, Columbia, MD 21046, US
- (72) Young, Matthew E., Over Cambs, CB4 5TY, GB

- Raven, Sophie R., Swavesey Cambs, CB4 5TT, GB

- Murphy, Martin J., Letchworth Garden City Herts, SG6 1DA, GB

- Hurlstone, Christopher J., Newport, Essex CB11 3TN, GB

- Daintrey, Joseph W., Royston Herts, SG8 7LB, GB

- Rochford, Craig M., Monxton Andover Hants, SP11 8AS, GB

- Kirkwood, Stephen P., Haynes Beds, MK45 3QH, GB

- Mathews, Colin J., Godmanchester Huntingdon, PE29 2WA, GB

- Hill, Robert L., Abingdon, MD 21009, US  
Wilmot, John G., Mount Airy, MD 21771, US

- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 05783727.0 / 1 786 491

(51) **A61M 5/142** (11) **2 204 202 A1**

- (25) Ja (26) En
  - (21) 08838161.1 (22) 10.10.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068490 10.10.2008
- (87) WO 2009/048144 2009/16 16.04.2009

- (30) 10.10.2007 JP 2007264775  
10.10.2007 JP 2007264776  
10.10.2007 JP 2007264777  
24.03.2008 JP 2008076727

- (54) • *SPENDER FÜR MEDIZINISCHE LÖSUNG*
- *MEDICINAL SOLUTION DISPENSER*
- *DISTRIBUTEUR DE SOLUTION MÉDICINALE*

- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) TOGAWA, Tsuyoshi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61M 5/145** (11) **2 204 203 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10157146.1 (22) 28.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 29.10.1998 US 106237 P

- (54) • *Reservoiranschluss*  
• *Compact pump drive system*  
• *Raccord pour réservoir*  
(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US  
(72) Adair, Randy W., Valencia, CA 91354, US  
Moberg, Sheldon, Thousand Oaks, CA 91362, US  
Srisathapat, Chalirmkiert, Sun Valley, CA 91352, US  
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE  
(62) 05026578.4 / 1 642 615  
99956770.4 / 1 124 608

(51) **A61M 5/32** (11) **2 204 204 A1**

- (25) It (26) En  
(21) 09405229.7 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.12.2008 CH 20262008  
(54) • *Nadelschutzvorrichtung*  
• *Needle protection device*  
• *Dispositif de protection d'aiguille*  
(71) Tipromed S.r.l., Via E.G. Segrè 6, 42041 Sorbolo a Levante di Brescello (RE), IT  
(72) Petralli, Franco, 6900 Lugano, CH  
(74) Fabiano, Piero, et al, Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

**A61M 5/32** → (51) **A61M 5/00**

**A61M 5/32** → (51) **A61M 25/06**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 204 205 A1**

- A61M 16/00** **A62B 7/08**  
**A62B 21/00** **B01D 53/22**  
**B01D 53/32** **A61M 16/10**  
**C01B 13/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10002424.9 (22) 14.09.2005  
(84) DE FR GB  
(30) 21.09.2004 US 522362 P  
12.06.2005 US 160171  
(54) • *Sauerstoffgenerator mit Speicher und Erhaltungsmodi*  
• *Oxygen generator with storage and conservation modes*  
• *Générateur d'oxygène avec stockage et modes de conservation*  
(71) Carleton Life Support Systems, Inc., c/o Carleton Technologies, Inc. 10 Cobham Drive, Orchard Park, NY 14127-4195, US  
(72) Crome, Victor, Davenport Iowa 52804, US  
Byrd, Gary, Davenport Iowa 52804, US  
Hart, Russell, Davenport Iowa 52804, US  
Sehlin, Scott, Davenport Iowa 52804, US  
Cao, Tuan, Davenport Iowa 52804, US  
Monzyk, Courtney, Davenport Iowa 52804, US  
Raleigh, Timothy, Davenport Iowa 52804, US

- Berkenbosch, Lyle, Davenport Iowa 52804, US  
Schledewitz, Craig, Davenport Iowa 52804, US  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE  
(62) 05799566.4 / 1 807 137

**A61M 16/00** → (51) **A61M 15/00**

(51) **A61M 16/06** (11) **2 204 206 A1**

- A61B 5/083** **A61B 5/097**  
(25) En (26) En  
(21) 10150089.0 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 05.01.2009 US 193889 P

- (54) • *Probennahme von ausgeatmeter Luft mit Gasabgabe*  
• *Exhaled breath sampling with delivery of gas*  
• *Échantillon d'air expiré avec libération de gaz*  
(71) Oridion Medical 1987 Ltd., Hamarpe 7 Har-Hotzvim, Jerusalem 91450, IL  
(72) Levitsky, Gershon, 97861, Jerusalem, IL  
Lain, David, Maryland, 21601, US  
Colman, Joshua Lewis, 97430, Jerusalem, IL  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

**A61M 16/10** → (51) **A61M 15/00**

**A61M 25/00** → (51) **A61B 5/06**

(51) **A61M 25/01** (11) **2 204 207 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09014236.5 (22) 29.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (30) 31.07.1998 US 127222  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Positionieren und Manipulieren eines Gerätes*  
• *Apparatus and method for selectively positioning a device and manipulating it*  
• *Dispositif et procédé de positionnement et de manipulation d'un objet*  
(71) Oscillon Ltd., Kiryat Atidim, Bldg 7 P.O. Box 58187, 61581 Tel Aviv, IL  
(72) Richter, Jacob, Ramat Hasharon 47226, IL  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE  
(62) 99114286.0 / 0 976 417

(51) **A61M 25/01** (11) **2 204 208 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09252919.7 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.12.2008 US 346834  
(54) • *Lenkbarer Schleuseneinführer*  
• *Deflectable sheath introducer*  
• *Introducteur de gaine orientable*  
(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US  
(72) Schultz, Jeffrey William, LaVerne, CA 91750, US  
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 25/06** (11) **2 204 209 A2**

- A61M 5/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10158815.0 (22) 20.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2002 US 390499 P

- 17.12.2002 US 320960  
(54) • *Katheter und Einführnadelanordnung mit Nadelschutz*  
• *Catheter and introducer needle assembly with needle shield*  
• *Cathéter et ensemble aiguille-introducteur doté d'une protection d'aiguille*  
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US  
(72) Howell, Glade H., South Sandy, UT 84094, US  
Harding, Weston F., West Lehi, UT 84043, US  
Cindrich, Christopher N., Draper, UT 84020, US  
Sonderegger, Ralph, North Farmington, UT 84025, US  
Frodsham, Joseph, Kaysville, UT 84037, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 03761229.8 / 1 513 579

(51) **A61M 25/06** (11) **2 204 210 A2**

- A61M 5/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10158829.1 (22) 20.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2002 US 390499 P

- 17.12.2002 US 320960  
(54) • *Katheter und Einführnadelanordnung mit Nadelschutz*  
• *Catheter and introducer needle assembly with needle shield*  
• *Cathéter et ensemble aiguille-introducteur doté d'une protection d'aiguille*  
(71) Becton, Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US  
(72) Howell, Glade H., South Sandy, UT 84094, US  
Harding, Weston F., West Lehi, UT 84043, US  
Cindrich, Christopher N., Draper, UT 84020, US  
Sonderegger, Ralph, North Farmington, UT 84025, US  
Frodsham, Joseph, Kaysville, UT 84037, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 03761229.8 / 1 513 579

(51) **A61M 25/06** (11) **2 204 211 A2**

- A61M 5/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10158840.8 (22) 20.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2002 US 390499 P

- 17.12.2002 US 320960  
(54) • *Katheter und Einführnadelanordnung mit Nadelschutz*  
• *Catheter and introducer needle assembly with needle shield*  
• *Cathéter et ensemble aiguille-introducteur doté d'une protection d'aiguille*  
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US



(72) Howell, Glade H., South Sandy, UT 84094, US  
Harding, Weston F., West Lehi, UT 84043, US  
Cindrich, Christopher N., Draper, UT 84020, US  
Sonderegger, Ralph, North Farmington, UT 84025, US  
Frodsham, Joseph, Kaysville, UT 84037, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 03761229.8 / 1 513 579

(51) **A61M 25/06** (11) **2 204 212 A2**  
**A61M 5/32**

(25) En (26) En  
(21) 10158847.3 (22) 20.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 20.06.2002 US 390499 P  
17.12.2002 US 320960  
(54) • *Katheter und Einführnadelanordnung mit Nadelschutz*  
• *Catheter and introducer needle assembly with needle shield*  
• *Cathéter et ensemble aiguille-introducteur doté d'une protection d'aiguille*  
(71) Becton, Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US  
(72) Howell, Glade H., South Sandy, UT 84094, US  
Harding, Weston F., West Lehi, UT 84043, US  
Cindrich, Christopher N., Draper, UT 84020, US  
Sonderegger, Ralph, North Farmington, UT 84025, US  
Frodsham, Joseph, Kaysville, UT 84037, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 03761229.8 / 1 513 579

**A61M 25/10** → (51) **A61F 6/00**

(51) **A61M 27/00** (11) **2 204 213 A1**  
**A61M 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 10155630.6 (22) 10.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 12.07.2001 US 304990 P  
(54) • *Steuerung der Vakuumstufen-Änderungsgeschwindigkeit*  
• *Control of vacuum level rate of change*  
• *Contrôle du taux de changement du niveau de vide*  
(71) KCI Medical Resources, Zephyr House 122 Mary Street, Grand Cayman, KY  
(72) Lockwood, Jeffrey, Batesville, IN 47006, US  
Petrosenko, Robert, Batesville, IN 47006, US  
Risk, James Robert, Fountaintown, IN 46130, US  
(74) Ashton, Timothy, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 02746951.9 / 1 406 567

(51) **A61M 39/28** (11) **2 204 214 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180737.0 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 141529 P

(54) • *Klammeranordnung zur Verwendung in einem Katheter*  
• *Clamping assembly for use with a catheter*  
• *Ensemble de serrage pour une utilisation avec un cathéter*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US  
(72) Callahan, Mark, Medway, MA 02053, US  
(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61M 39/28** (11) **2 204 215 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180739.6 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 141524 P  
(54) • *Ausziehrohrklammern zur Verwendung in einem Katheter*  
• *Extension tube clamps for use with a catheter*  
• *Pincés de tuyau d'extension pour une utilisation avec un cathéter*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US  
(72) Braga, Richard, North Easton, MA 02356, US  
(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61M 39/28** (11) **2 204 216 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09181045.7 (22) 31.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 141731 P  
(54) • *Katheterklammeranordnungen*  
• *Catheter clamping assemblies*  
• *Ensembles de serrage de cathéter*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US  
(72) BRAGA, Richard, Massachusetts 02356, US  
SANSOUCY, Michael, Massachusetts 02093, US  
(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 204 217 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09012993.3 (22) 27.01.2003  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(30) 29.01.2002 US 59509  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schutz vor MRI-Störfeldern*  
• *Method and apparatus for shielding against mri disturbances*  
• *Méthode et appareil de protection contre les interférences électromagnétiques en IRM*  
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US  
(72) Zeijemaker, A. Volkert, 6371 VW Landgraaf, NL  
(74) Bridge, Kerry Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 03704013.6 / 1 469 908

**A61N 1/05** → (51) **A61B 17/34**

**A61N 1/16** → (51) **E04B 1/70**

(51) **A61N 5/06** (11) **2 204 218 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10003440.4 (22) 27.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 28.05.2003 DE 10324644  
23.10.2003 DE 10349710  
(54) • *Anordnung zur Reduktion von Mikroorganismen*  
• *Assembly for reducing microorganisms*  
• *Agencement de réduction de microorganismes*  
(71) Helbo Photodynamic Systems GmbH & Co. KG, Maria-Theresia-Strasse 41, 4600 Wels, AT  
(72) Vizethum, Freimut Dr., D-69231 Rauenberg, DE  
Schütze, Reinhold, A-4800 Attnang-Puchheim, AT  
(74) Schmitt, Meinrad, Reble, Klose & Schmitt GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE  
(62) 04739394.7 / 1 626 777

**A61P 1/00** → (51) **A61K 31/513**

**A61P 1/04** → (51) **A61K 31/513**

**A61P 1/04** → (51) **A61K 33/08**

**A61P 1/04** → (51) **A61K 45/00**

**A61P 1/10** → (51) **A61K 33/08**

**A61P 1/16** → (51) **C07D 451/04**

**A61P 3/02** → (51) **A61K 33/08**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 451/04**

**A61P 3/06** → (51) **C07C 215/44**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 9/16**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 31/404**

**A61P 3/10** → (51) **C07C 215/44**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 451/04**

**A61P 7/08** → (51) **C08B 37/08**

**A61P 13/10** → (51) **A61K 45/00**

**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/4164**

**A61P 19/02** → (51) **A61K 45/00**

**A61P 21/02** → (51) **A61K 31/20**

**A61P 25/00** → (51) **A61K 31/20**

**A61P 25/00** → (51) **A61K 38/48**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 211/18**

**A61P 25/14** → (51) **A61K 31/20**

**A61P 25/16** → (51) **A61K 31/20**

**A61P 25/18** → (51) **A61K 31/20**

**A61P 25/22** → (51) **A61K 31/20**

**A61P 25/24** → (51) **A61K 31/20**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 31/20**

<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 211/32</b>	(25) De (26) De	(71) Madshus AS, Industriveien 29, 2836 Biri, NO
<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 213/48</b>	(21) 08171495.8 (22) 12.12.2008	(72) Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-karstua, NO
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 31/513</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) Wøllo, Even, 3478 Nærnesnes, NO
<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>	AL BA MK RS	Pettersen, Aksel, 1440 Drøbak, NO
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07D 307/94</b>	(54) • <i>Inertisierungsverfahren zur Brandverhütung und/oder Feuerlöschung sowie Inertisierungsanlage zur Durchführung des Verfahrens</i>	Holm, Thomas, 0494 Oslo, NO
<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07F 9/44</b>	• <i>Inertisation method to prevent and/or extinguish fires and inertisation system to implement the method</i>	Svendsen, Øyvar, 0785 Oslo, NO
<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07C 237/26</b>	• <i>Procédé d'inertisation de prévention contre les incendies et/ou d'extinction d'incendies, et une installation d'inertisation destinée à l'exécution du procédé</i>	(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
<b>A61P 31/10</b> → (51) <b>C07K 7/56</b>	(71) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH	<b>A63C 5/00</b> → (51) <b>A63C 5/12</b>
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 38/48</b>	(72) Eberlein, Anselm, 30419, Hannover, DE	<b>A63C 5/07</b> → (51) <b>A63C 5/00</b>
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/08</b>	Kersten, Peter Uwe, 63939, Wörth am Main, DE	<b>A63C 5/075</b> → (51) <b>A63C 5/00</b>
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/395</b>	(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE	(51) <b>A63C 5/12</b> (11) <b>2 204 223 A1</b>
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 307/94</b>	(51) <b>A62C 99/00</b> (11) <b>2 204 220 A1</b>	<b>A63C 5/00</b> <b>A63C 9/20</b>
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 7/06</b>	(25) En (26) En	(25) En (26) En
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C08G 69/48</b>	(21) 09180086.2 (22) 21.12.2009	(21) 09150068.6 (22) 05.01.2009
<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 39/08</b>	AL BA RS	AL BA RS
<b>A61P 37/04</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>	(30) 30.12.2008 IT RM20080700	(54) • <i>Ski und Skibindungsgehäuse</i>
<b>A61P 37/08</b> → (51) <b>A61K 39/35</b>	(54) • <i>Zündvorrichtung für Löschergeräte</i>	• <i>Ski &amp; ski-binding housing</i>
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>	• <i>Ignition device for fire extinguishers</i>	• <i>Ski et logement de fixation de ski</i>
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07C 215/44</b>	• <i>Dispositif d'allumage pour extincteurs</i>	(71) Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-karstua, NO
<b>A61P 43/00</b> → (51) <b>C07D 213/48</b>	(71) Firecom S.r.l., Via Sambuca Pistoiese 72/A, 00138 Rome, IT	(72) Wøllo, Even, 3478 Nærnesnes, NO
<b>A61Q 1/00</b> → (51) <b>A45D 33/00</b>	(72) Rondino, Angelo, 00138, Rome, IT	Pettersen, Aksel, 1440 Drøbak, NO
<b>A61Q 3/02</b> → (51) <b>A61K 8/73</b>	(74) Raimondi, Adriana, Cavattoni - Raimondi, Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT	Holm, Thomas, 0494 Oslo, NO
<b>A61Q 5/00</b> → (51) <b>A61K 8/35</b>	(51) <b>A63B 22/02</b> (11) <b>2 204 221 A1</b>	Svendsen, Øyvar, 0785 Oslo, NO
<b>A61Q 5/00</b> → (51) <b>A61K 8/35</b>	(25) En (26) En	(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/19</b>	(21) 09150043.9 (22) 05.01.2009	<b>A63C 9/00</b> → (51) <b>A63C 5/00</b>
<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/34</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>A63C 9/00</b> → (51) <b>A63C 5/12</b>
<b>A61Q 5/12</b> → (51) <b>A61K 8/60</b>	AL BA RS	<b>A63C 9/02</b> → (51) <b>A63C 5/00</b>
<b>A61Q 7/00</b> → (51) <b>A61K 8/60</b>	(54) • <i>Basis für ein Laufband</i>	<b>A63C 9/20</b> → (51) <b>A63C 5/12</b>
<b>A61Q 13/00</b> → (51) <b>A61K 8/11</b>	• <i>Base for a treadmill</i>	(51) <b>A63F 9/12</b> (11) <b>2 204 224 A1</b>
<b>A61Q 17/04</b> → (51) <b>A61K 8/60</b>	• <i>Base pour tapis roulant</i>	<b>G09B 23/04</b> <b>G09B 23/26</b>
<b>A61Q 17/04</b> → (51) <b>G01N 21/33</b>	(71) P'erez De Lazarraga, Pablo, No. 139 Zhongshan Rd. Daya Hsiang, Taichung Hsien, Taiwan, TW	(25) Ja (26) En
<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/29</b>	(72) P'erez De Lazarraga, Pablo, Taichung Hsien, Taiwan, TW	(21) 09762549.5 (22) 12.06.2009
<b>A61Q 19/00</b> → (51) <b>A61K 8/35</b>	(74) Dossmann, Gérard, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>A61K 8/02</b>	<b>A63B 69/00</b> → (51) <b>G06T 17/40</b>	AL BA RS
<b>A61Q 19/08</b> → (51) <b>A61K 8/60</b>	<b>A63B 71/06</b> → (51) <b>G06T 17/40</b>	(86) JP 2009/060763 12.06.2009
<b>A62B 7/08</b> → (51) <b>A61M 15/00</b>	(51) <b>A63C 5/00</b> (11) <b>2 204 222 A1</b>	(87) WO 2009/151119 2009/51 17.12.2009
<b>A62B 21/00</b> → (51) <b>A61M 15/00</b>	<b>A63C 5/07</b> <b>A63C 5/075</b>	(30) 14.06.2008 JP 2008156057
<b>A62C 35/62</b> → (51) <b>A62C 99/00</b>	<b>A63C 9/00</b> <b>A63C 9/02</b>	17.10.2008 JP 2008268221
(51) <b>A62C 99/00</b> (11) <b>2 204 219 A1</b>	(25) En (26) En	28.10.2008 JP 2008277198
<b>A62C 35/62</b>	(21) 09150047.0 (22) 05.01.2009	(54) • <i>DREIDIMENSIONALES PUZZLE</i>
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• <i>THREE-DIMENSIONAL PUZZLE</i>
	AL BA RS	• <i>PUZZLE TRIDIMENSIONNEL</i>
	(54) • <i>Skibindungsplatte und Gehäuse</i>	(71) TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM, 28-4, Tomigaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0063, JP
	• <i>Ski binding plate &amp; housing</i>	(72) AKIYAMA Hitoshi, Tokyo 151-0063, JP
	• <i>Plaque de fixation de ski et logement</i>	NAKAMURA Gisaku, Tokyo 151-0063, JP
		SATO Ikuro, Sendai-shi Miyagi 981-0911, JP
		TAMIYA Norihisa, Houfu-shi Yamaguchi 747-0821, JP
		(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
		<b>A63F 13/00</b> → (51) <b>G06T 17/40</b>
		<b>B01D 9/02</b> → (51) <b>C01G 23/053</b>

(51) **B01D 15/22** (11) **2 204 225 A1**  
**G01N 30/60**  
(25) En (26) En  
(21) 08075962.4 (22) 22.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • Säulenreaktor  
• Column reactor  
• Réacteur-colonne  
(71) SynChro GmbH, Mathias-Brüggen Str. 76,  
50827 Köln-Ossendorf, DE  
(72) Baru, Valery, Moscow, Serpukhov, 142205,  
RU  
Baru, Michael, Dr., Moscow, Pushchino  
142290, RU  
Mikheev, Vadim, Moscow 117454, RU  
Arkavy, Igor, Moscow 105037, RU  
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät  
Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

**B01D 21/02** → (51) **B65D 88/12**

(51) **B01D 21/24** (11) **2 204 226 A1**  
**E03C 1/10** **E03F 5/14**  
**F16K 15/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09015062.4 (22) 04.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 17.12.2008 DE 202008017436 U  
16.06.2009 DE 102009025388  
(54) • Vorrichtung zur Sicherung eines Behälters  
gegen ein Eindringen von Flüssigkeit und  
Abscheidevorrichtung  
• Device for securing a container/separator  
against backflow of liquids  
• Dispositif de protection d'un récipient  
contre le reflux d'un liquide et dispositif de  
séparation muni de cette protection  
(71) Opanski, Josef Zoltan, Richthofen Strasse  
12, 88339 Bad Waldsee, DE  
(72) Opanski, Josef Zoltan, 88339 Bad Waldsee,  
DE  
(74) Dobler, Markus, et al, Eisele, Otten, Roth &  
Dobler Patentanwälte Grosstobelers Strasse  
39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

**B01D 53/14** → (51) **C10L 3/10**

**B01D 53/22** → (51) **A61M 15/00**

**B01D 53/32** → (51) **A61M 15/00**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 204 227 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09174440.9 (22) 29.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.10.2008 US 109222 P  
13.10.2009 US 577806  
(54) • Kohlenstoffoxid- und/oder Schwefeloxi-  
deinfang in einer flüssigen Umgebung  
• Carbon Oxide and/or Sulfur Oxide Capture  
in a Liquid Environment  
• Capture d'oxyde de carbone et/ou d'oxyde  
de soufre dans un environnement liquide  
(71) Babcock & Wilcox Power Generation Group,  
Inc., Patent Department - BVGB2K 20 South  
Van Buren Avenue, Barberton, OH 44203-  
0351, US

(72) May, Michael P., SW North Canton, OH  
44709, US  
(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/24**

(51) **B01D 57/02** (11) **2 204 228 A1**  
**C12M 1/00** **G01L 1/00**  
**G01N 27/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08835862.7 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/068114 26.09.2008  
(87) WO 2009/044902 2009/15 09.04.2009  
(30) 05.10.2007 JP 2007262058  
(54) • DIELEKTROPHORESEGERÄT UND VER-  
FAHREN  
• DIELECTROPHORESIS DEVICE AND  
METHOD  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DIÉLECTRO-  
PHORÈSE  
(71) Kyushu Institute of Technology, 1-1, Sensui-  
cho, Tobata-ku Kitakyushu-shi Fukuoka 804-  
8550, JP  
(72) YAMAKAWA, Takeshi, Kitakyushu-shi  
Fukuoka 808-0196, JP  
IMASATO, Hiroko, Iizuka-shi Fukuoka 820-  
0067, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE

**B01D 59/38** → (51) **B01J 19/08**

**B01D 65/02** → (51) **C02F 3/12**

**B01D 65/08** → (51) **C02F 3/12**

(51) **B01F 3/08** (11) **2 204 229 A1**  
**A23L 1/30** **A61K 9/10**  
**A61K 9/107** **A61K 47/10**  
**B01J 13/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08836639.8 (22) 29.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/067616 29.09.2008  
(87) WO 2009/044694 2009/15 09.04.2009  
(30) 03.10.2007 JP 2007260335  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
EMULSION ODER DISPERSION UND  
NAHRUNGSMITTEL, HAUTPRÄPARAT FÜR  
DIE ÄUSSERLICHE ANWENDUNG UND  
ARZNEIMITTEL MIT DER AUF DIESE  
WEISE HERGESTELLTEN EMULSION  
ODER DISPERSION  
• METHOD OF PRODUCING EMULSION OR  
DISPERSION AND FOOD, SKIN EXTERNAL  
PREPARATION AND DRUG CONTAINING  
EMULSION OR DISPERSION OBTAINED  
BY THE PRODUCTION METHOD  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE  
ÉMULSION OU D'UNE DISPERSION ET  
D'UNE PRÉPARATION ALIMENTAIRE OU  
D'UNE PRÉPARATION POUR TRAITEMENT  
EXTERNE DE LA PEAU, ET MÉDICAMENT  
CONTENANT L'ÉMULSION OU DISPER-  
SION OBTENUE PAR LEDIT PROCÉDÉ  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) ARAKAWA, Jun, Ashigarakami-gun Kana-  
gawa 258-8577, JP

UEYAMA, Tomohide, Minami-Ashigara-shi  
Kanagawa 250-0123, JP  
NAGASAWA, Hideharu, Minami-Ashigara-shi  
Kanagawa 250-0123, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B01F 3/08** → (51) **C01G 23/053**

**B01F 5/06** → (51) **B01J 3/00**

**B01F 7/00** → (51) **E02F 3/40**

**B01F 17/52** → (51) **C01G 23/053**

(51) **B01J 2/04** (11) **2 204 230 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 08840607.9 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) ES 2008/000643 16.10.2008  
(87) WO 2009/050315 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 ES 200702724  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
PARTIKELN  
• METHOD FOR PREPARATION OF PARTI-  
CLES  
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PARTI-  
CULES  
(71) Activery Biotech, SI, Avda. Carlos III, 36,  
1ªdcha., 31003 Pamplona (Navarra), ES  
(72) KORDIKOWSKI, Andreas, E-08195 Sant  
Cugat Del Vallés (Barcelona), ES  
SAEZ MUÑOZ, Cristina, E-08320 El Masnou  
(Barcelona), ES  
(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats,  
S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes,  
669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) **B01J 2/06** (11) **2 204 231 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10003178.0 (22) 18.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 18.04.2005 DE 102005018949  
19.12.2005 AT 20262005  
(54) • Keramikpartikel  
• Ceramic particles  
• Particules céramiques  
(71) AMI Agrolinz Melamine International GmbH,  
St.Peter-Strasse 25, 4020 Linz, AT  
Treibacher Industrie AG, Auer von Welsbach-  
Straße 1, 9330 Treibach-Althofen, AT  
(72) Coufal, Gerhard, 4060 Leonding, AT  
Muster, Udo, 5023 Salzburg, AT  
(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte  
Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT  
(62) 06742646.0 / 1 874 450

(51) **B01J 3/00** (11) **2 204 232 A1**  
**B01F 5/06** **B01J 3/02**  
**D21B 1/04** **F04B 15/02**  
**F04B 53/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07830335.1 (22) 23.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/070601 23.10.2007  
(87) WO 2009/054041 2009/18 30.04.2009  
(54) • HOCHDRUCKHOMOGENISATOR  
• HIGH-PRESSURE HOMOGENIZER



- *HOMOGENÉISEUR HAUTE PRESSION*
- (71) Ando, Shigeo, 973-14, Matsumotocho 3-chome, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP  
Ando, Masao, 973-21, Matsumotocho 3-chome, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP  
Ando, Toyoroku, 169-4, Myohjincho 1-chome, Chohshi-shi Chiba 288-0002, JP
- (72) Ando, Shigeo, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP  
Ando, Masao, Chohshi-shi Chiba 288-0802, JP  
Ando, Toyoroku, Chohshi-shi Chiba 288-0002, JP
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**B01J 3/02** → (51) **B01J 3/00**

**B01J 13/00** → (51) **B01F 3/08**

**B01J 13/14** → (51) **C09K 3/00**

**B01J 19/00** → (51) **B01J 19/08**

**B01J 19/00** → (51) **C01G 23/053**

**B01J 19/00** → (51) **G01N 33/543**

(51) **B01J 19/08** (11) **2 204 233 A1**  
**B01D 59/38** **B01J 19/00**  
**G01T 1/161** **G21H 5/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07806491.2 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/067018 31.08.2007
- (87) WO 2009/028093 2009/10 05.03.2009
- (54) • *STRÖMUNGZELLE, VORRICHTUNG ZUM AUFKONZENTRIEREN VON RADIOAKTIVEM FLUORANION UND VERFAHREN ZUM AUFKONZENTRIEREN VON RADIOAKTIVEM FLUORANION*
- *FLOW CELL, APPARATUS FOR CONCENTRATING RADIOACTIVE FLUORINE ANION, AND METHOD OF CONCENTRATING RADIOACTIVE FLUORINE ANION*
- *CELLULE D'ÉCOULEMENT, APPAREIL PERMETTANT LA CONCENTRATION D'ANION FLUOR RADIOACTIF ET PROCÉDÉ DE CONCENTRATION D'ANION FLUOR RADIOACTIF*

- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuware-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
The Ritsumeikan Trust, 1-7 Toganoo-cho Nishinokyo, Nakagyo-ku Kyoto-shi Kyoto 603-8577, JP
- (72) NAKANISHI, Hiroaki, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
KONISHI, Satoshi, Kusatsu-shi Shiga 525-8577, JP  
NAKA, Keisuke, Kusatsu-shi Shiga 525-8577, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**B01J 20/26** → (51) **C08F 8/00**

**B01J 21/18** → (51) **B01J 35/02**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 204 234 A1**  
**B01J 27/186** **B01J 27/24**  
**C07C 51/235** **C07C 57/055**  
**C07B 61/00** **B01J 37/03**

- (25) En (26) En
- (21) 10156028.2 (22) 28.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (30) 29.03.2005 JP 2005094734
- (54) • *Katalysator zur Herstellung von Methacrylsäure und Herstellungsverfahren dafür*
- *Catalyst for producing methacrylic acid and method for preparation thereof*
- *Catalyseur pour la production d'acide methacrylique et procede pour sa preparation*
- (71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (72) Sudo, Atsushi, Takasaka-shi Gunma 3701208, JP  
Kurakami, Tatsuhiko, Sanyoonoda-shi Yamaguchi 7578686, JP  
Kojima, Toshitake, Takasaki-shi Gunma 3701208, JP  
Hayashimoto, Shigeo, Kita-ku, Tokyo Tokyo 1150042, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (62) 06730266.1 / 1 867 387

**B01J 23/28** → (51) **B01J 35/02**

(51) **B01J 23/44** (11) **2 204 235 A1**  
**B01J 23/66** **B01J 27/224**  
**B01J 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08172302.5 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Katalysator und Verfahren zur selektiven Hydrierung von Alkinen und Dienen*
- *Catalyst and process for selective hydrogenation of alkynes and dienes*
- *Catalyseur et processeur pour l'hydrogénation sélective d'alcynes et de diènes*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE
- (72) Vulpesco, George, 7022 Hyon, BE  
Genin, Francine, 1400 Nivelles, BE  
Hortmann, Kai, 1700 Dilbeek, BE  
Dath, Jean-Pierre, 7970 Beloeil Hainault, BE

(51) **B01J 23/44** (11) **2 204 236 A1**  
**B01J 23/66** **B01J 27/224**  
**B01J 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08172308.2 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Katalysator und Verfahren zur Hydrierung von Kohlenwasserstoff-Ausgangsmaterialien*
- *Catalyst and process for hydrogenation of hydrocarbon feedstocks*
- *Catalyseur et procédé pour l'hydrogénation de produits hydrocarbonés*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE
- (72) Vulpesco, George, 7022 Hyon, BE  
Genin, Francine, 1400 Nivelles, BE  
Hortmann, Kai, 1700 Dilbeek, BE  
Dath, Jean-Pierre, 7970 Beloeil Hainault, BE

**B01J 23/44** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 23/46** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 23/66** → (51) **B01J 23/44**

**B01J 23/745** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 23/75** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 23/755** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 27/186** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 27/224** → (51) **B01J 23/44**

**B01J 27/24** → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 35/02** (11) **2 204 237 A2**  
**B01J 35/10** **B01J 21/18**  
**B01J 23/28** **B01J 23/44**  
**B01J 23/46** **B01J 23/745**  
**B01J 23/75** **B01J 23/755**  
**B01J 37/00** **B01J 37/02**  
**B01J 37/08** **H01M 4/90**  
**H01M 4/92** **H01M 8/10**

- (25) En (26) En
- (21) 09180758.6 (22) 24.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.12.2008 KR 20080138718

- (54) • *Geordneter mesoporöser Kohlenverbundstoffkatalysator, Verfahren zu dessen Herstellung und Brennstoffzelle, die diesen verwendet*
- *Ordered mesoporous carbon composite catalyst, method of manufacturing the same, and fuel cell using the same*
- *Catalyseur composite de carbone mésoporeux ordonné, son procédé de fabrication et pile à combustible l'utilisant*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Pak, Chan-ho, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Chang, Hyuk, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ji-man, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Shon, Jeong-kuk, 449-712, Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**B01J 35/10** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 37/00** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/44**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 37/03** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 37/08** → (51) **B01J 35/02**

**B02C 1/06** → (51) **E02F 3/96**

**B02C 13/26** → (51) **E02F 3/40**

**B02C 13/30** → (51) **H02K 7/116**

**B02C 15/04** → (51) **B07B 7/083**

**B02C 18/24** → (51) **H02K 7/116**

**B05B 1/14** → (51) **B05B 17/06**

**B05B 1/26** → (51) **E03C 1/04**

**B05B 11/00** → (51) **A61K 8/19**

(51) **B05B 17/06** (11) **2 204 238 A1**  
**B05B 1/14** **B81C 1/00**  
(25) It (26) En  
(21) 09180395.7 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 23.12.2008 IT T020080980

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer integrierten Düsenmembrane in MEMS-Technologie für eine Sprühhvorrichtung und Sprühhvorrichtung mit der Membrane*

• *Process for manufacturing an integrated membrane of nozzles in mems technology for a spray device, and spray device using such membrane*

• *Procédé de fabrication d'une membrane intégrée de buses en technologie MEMS pour vaporisateur et vaporisateur utilisant une telle membrane*

(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT

(72) Merassi, Angelo Antonio, 27029 Vigevano, IT Pesci, Angelo, 20041 Agrate Brianza, IT Vigna, Benedetto, 85010 Pietrapertosa, IT Galeazzi, Ernestino, 20011 Corbetta, IT Mantovani, Marco, 20020 Lainate, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**B05D 5/00** → (51) **C09D 133/04**

(51) **B05D 7/00** (11) **2 204 239 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09177931.4 (22) 03.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 23.12.2008 US 203557 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung mehrschichtiger Beschichtungen*

• *Process for the production of multi-layer coatings*

• *Procédé pour la production de revêtements multicouches*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Chilla, Mark, 49688, Lastrup, DE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, DuPont Performance Coatings GmbH Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

**B05D 7/00** → (51) **C09D 133/04**

**B07B 1/46** → (51) **E02F 3/40**

**B07B 7/08** → (51) **B07B 7/083**

(51) **B07B 7/083** (11) **2 204 240 A1**  
**B02C 15/04** **B07B 7/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08834227.4 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/067509 26.09.2008  
(87) WO 2009/041628 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 JP 2007252135

(54) • *KLASSIFIZIERUNGSVORRICHTUNG, DIE KLASSIFIZIERUNGSVORRICHTUNG VERWENDEnde STANDMÜHLE UND KOHLE-BRENNERKESSELVORRICHTUNG*

• *CLASSIFICATION DEVICE, STANDING PULVERIZER USING THE CLASSIFICATION DEVICE, AND COAL BURNING BOILER APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE CLASSIFICATION, PULVÉRISATEUR VERTICAL UTILISANT LE DISPOSITIF DE CLASSIFICATION, ET APPAREIL DE CHAUDIÈRE À CHARBON*

(71) Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha, 14-1 Sotokanda 4- chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) OTANI, Yoshinori, Kure-shi Hiroshima 737-0029, JP  
KANEMOTO, Hiroaki, Kure-shi Hiroshima 737-0029, JP

NOMURA, Shinichiro, Kure-shi Hiroshima 737-0029, JP

MITSUI, Hideo, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP  
TAKENO, Yutaka, Kure-shi Hiroshima 737-0029, JP

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

(51) **B08B 9/02** (11) **2 204 241 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09181010.1 (22) 30.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 CH 20292008

(54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Dichtungen an ringförmigen Dichtflächen von Rohren*

• *Device for removing seals on ring-shaped seal surfaces of tubes*

• *Dispositif de retrait de joints sur des surfaces d'étanchéité en forme d'anneau de tuyaux*

(71) Katic, Predrag, Aegertenstrasse 22, 2503 Biel, CH

(72) Katic, Predrag, 2503 Biel, CH

(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

(51) **B08B 9/043** (11) **2 204 242 A1**  
**A61B 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 09015711.6 (22) 18.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 04.03.2009 DE 102009011204  
22.12.2008 DE 102008064205

(54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Instrumentenkanälen*

• *Device for cleaning instrument channels*

• *Dispositif de nettoyage de canaux d'instruments*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Hansen, Norbert, Dr., 78532 Tuttlingen, DE

(74) Straub, Bernd, Karl Storz GmbH & Co. KG Patentabteilung Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(51) **B21G 3/12** (11) **2 204 243 A1**  
**B21G 3/20** **B21G 3/32**

(25) En (26) En  
(21) 08254188.9 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS  
(54) • *Nagelherstellungsmaschine*

• *Nail making machine*

• *Machine de fabrication de clous*

(71) Chun-I, Yao, 4, Lane 131, Hwainin Street, West District, Taichung City, TW

(72) Chun-I, Yao, West District, Taichung City, TW

(74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

**B21G 3/20** → (51) **B21G 3/12**

**B21G 3/32** → (51) **B21G 3/12**

(51) **B21K 1/56** (11) **2 204 244 A1**  
**F16B 25/00** **F16B 33/02**

(25) De (26) De  
(21) 09177139.4 (22) 26.11.2009

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

(30) 17.12.2008 DE 102008054824

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer gewindefurchenden Schraube*

• *Method for producing a thread moulding screw*

• *Procédé de fabrication d'une vis autotaraudeuse*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Huber, Franz, 86865, Markt Wald, DE Pleil, Martin, 6805, Feldkirch, AT

Hoffmann, Carl, 88131, Bodolz, DE

Vorhauer, Andreas, 6832, Sulz, AT Oppeneiger, Simon, 6973, Hoechst, AT

Aumüller, Berthold, 92655, Grafenwöhr, DE Oberndorfer, Georg, 6800, Feldkirch, AT

Gahn, Jürgen, 9450, Altstätten, CH

Achleitner, Corinna, 6700, Bludenz, AT

(51) **B21K 25/00** (11) **2 204 245 A1**  
**H01L 21/48**

(25) En (26) En  
(21) 09177583.3 (22) 01.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 TW 97151576

(54) • *Verfahren zur Kühlkörpermontage*

• *Method for assembling heat sink*

• *Procédé d'assemblage d'un dissipateur de chaleur*

(71) Rich Sphere Precision Industry Co., Ltd., N°. 481, Jhong Jhent 1st Rd. Yingge Township, Tapei County, TW

Chen, Shyh-Ming, N°. 481, Jhong Jhent 1st Rd. Yingge Township, Taipei County, TW Ching, Chiu-Yzu, N°. 481, Jhong Jhent 1st Rd. Yingge Township, Taipei County, TW

(72) Chen, Chuan-Pei, Taipei County, TW

(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRabile GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **B22C 1/02** (11) **2 204 246 A2**  
**B22C 9/10**

(25) De (26) De  
(21) 09175206.3 (22) 06.11.2009

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

AL BA RS  
(30) 12.11.2008 DE 102008056856

(54) • *Gießereikerne mit verbesserten Entkernungseigenschaften I*

• *Foundry core with improved gutting properties I*

• *Noyaux de fonderie dotés de propriétés de dénoyautage I améliorées*

- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Ratke, Lorenz, 53757, St. Augustin, DE
- Milow, Barbara, 50354, Hürth, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B22C 9/02** (11) **2 204 247 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09177288.9 (22) 27.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 10.12.2008 US 331500  
 (54) • *Formen mit integrierter Heizung und Verfahren zu deren Herstellung*  
 • *Moulds With Integrated Heating And Methods Of Making The Same*  
 • *Moules avec chauffage intégré et leurs procédés de fabrication*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
  - (72) Koerwien, Thomas, 85635, Hoehenkirchen-Siegersbrunn, DE
  - (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B22C 9/04** → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22C 9/10** (11) **2 204 248 A1**  
**B22C 9/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10003446.1 (22) 15.10.2004  
 (84) DE GB  
 (30) 15.10.2003 US 685632

- (54) • *Hochschmelzender Metallkern*  
 • *Refractory metal core*  
 • *Noyau métallique réfractaire*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Beals, James T., West Hartford CT 06107, US
- Snyder, Jacob, Southington CT 06489, US
- Shah, Dilip M., Glastonbury CT 06033, US
- Wiedemer, John, Glastonbury CT 06033, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 09001971.2 / 2 060 339  
 04256374.2 / 1 524 046

**B22C 9/10** → (51) **B22C 1/02**

(51) **B22F 1/00** (11) **2 204 249 A1**  
**B22F 9/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08171747.2 (22) 16.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Wässrige Dispersionen metallischer Teilchen*  
 • *Aqueous dispersions of metallic particles*  
 • *Dispersion aqueuses de particules métalliques*

- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) Buscall, Richard, Exeter, GB
- Graham, Derek A., Guisborough, Cleveland TS14 7BZ, GB
- Anderson, Rory, West Brunswick, Victoria 3055, AU

- Scales, Peter Joseph, Research 3095 Victoria, AU
- Mulvaney, Paul, Alphington 3078 Victoria, AU
- Eldridge, Robert James, Glen Waverley 3150 Victoria, AU

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **B22F 1/00** (11) **2 204 250 A1**  
**B22F 9/24**

(25) En (26) En  
 (21) 08171755.5 (22) 16.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Wässrige Dispersionen von Silberteilchen*  
 • *Aqueous dispersions of silver particles*  
 • *Dispersion aqueuses de particules d'argent*

- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) Buscall, Richard, Exeter, GB
- Graham, Derek A., Guisborough, Cleveland TS14 7BZ, GB
- Anderson, Rory, West Brunswick, Victoria 3055, AU

Scales, Peter Joseph, Research 3095, Victoria, AU  
 Mulvaney, Paul, Alphington 3078, Victoria, AU  
 Eldridge, Robert James, Glen Waverley 3150, Victoria, AU

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

**B22F 9/00** → (51) **B22F 1/00**

**B22F 9/24** → (51) **B22F 1/00**

(51) **B23B 27/06** (11) **2 204 251 A1**  
**B23B 27/16** **B23B 29/24**

(25) En (26) En  
 (21) 08022591.5 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Werkzeughalter für ein Schneidwerkzeug und Schneidwerkzeug*  
 • *Tool holder for a cutting tool and cutting tool*  
 • *Support d'outil pour outil de découpe et outil de découpe*

(71) VARGUS Ltd., 1 Hayotsrim Street, 22311 Nahariya, IL

(72) Morgulis, Rafael, 21940 Carmiel, IL

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**B23B 27/16** → (51) **B23B 27/06**

**B23B 29/24** → (51) **B23B 27/06**

(51) **B23D 45/04** (11) **2 204 252 A1**  
**B23D 45/16** **B23D 47/08**

(25) En (26) En  
 (21) 09252734.0 (22) 04.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 US 141737 P  
 14.01.2009 US 353354
- (54) • *Tragbares Werkzeug*  
 • *Hand-held power tool*  
 • *Outil électrique portable*
- (71) Techtronic Power Tools Technology Limited, Trident Chambers P.O. Box 146, Road Town, Tortola, VG

(72) McCracken, Robert E., Anderson South Carolina 29625, US  
 Harrison, Ryan, Anderson South Carolina 29621, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

**B23D 45/16** → (51) **B23D 45/04**

**B23D 47/08** → (51) **B23D 45/04**

**B23K 1/00** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 5/00** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 9/00** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 10/02** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 11/00** → (51) **F01D 5/30**

(51) **B23K 11/11** (11) **2 204 253 A1**  
**B23K 11/30** **B23K 11/25**

(25) De (26) De  
 (21) 10159759.9 (22) 18.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 08.02.2006 AT 1932006  
 (54) • *Band zum Schutz der Elektroden einer Punktschweißzange*  
 • *Band for protecting electrodes of a spot welding gun.*  
 • *Bande de protection des électrodes d'une pince a souder par points*

- (71) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Straße 40, 4643 Pettenbach, AT
- (72) Loipetsberger, Mario, 4690, Oberndorf, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
- (62) 07701268.0 / 1 981 677

**B23K 11/25** → (51) **B23K 11/11**

**B23K 11/30** → (51) **B23K 11/11**

**B23K 15/00** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 20/00** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 20/12** → (51) **F01D 5/30**

(51) **B23K 26/00** (11) **2 204 254 A2**  
**B23K 26/08** **B23K 26/04**

(25) En (26) En  
 (21) 10158730.1 (22) 13.09.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 13.09.2000 JP 2000278306
- (54) • *Laser-Bearbeitungsvorrichtung und -verfahren mit Fokussierjustierung in Zusammenhang mit verringerter Laserleistung*  
 • *Laser processing apparatus and method with focusing adjustments achieved with low laser power output*  
 • *Appareil et méthode d'usinage laser avec ajustement de la focalisation réalisée avec une puissance de sortie laser réduite*



- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Fukuyo, Fumitsugu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Fukumitsu, Kenshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Uchiyama, Naoki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Wakuda, Toshimitsu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 01965620.6 / 1 338 371

- (51) **B23K 26/00** (11) **2 204 255 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10158733.5 (22) 13.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 13.09.2000 JP 2000278306
- (54) • *Laser-Bearbeitungsvorrichtung mit einer Steuereinrichtung zur Positionierung des Fokuspunkts an unterschiedlichen Niveaus in dem zum bearbeitenden Werkstück*  
• *Laser processing apparatus with controller for positioning the focus point at different levels in the object to be processed*  
• *Appareil d'usinage laser avec un contrôleur pour positionner le point de focalisation à différents niveaux dans la pièce à usiner*
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Fukuyo, Fumitsugu, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
Fukumitsu, Kenshi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
Uchiyama, Naoki, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
Wakuda, Toshimitsu, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 01965620.6 / 1 338 371

**B23K 26/00** → (51) **A61F 9/008**

**B23K 26/04** → (51) **B23K 26/00**

**B23K 26/06** → (51) **A61F 9/008**

**B23K 26/06** → (51) **C23C 14/28**

**B23K 26/073** → (51) **C23C 14/28**

**B23K 26/08** → (51) **B23K 26/00**

**B23K 26/08** → (51) **C23C 14/28**

**B23K 26/20** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 31/00** → (51) **F01D 5/30**

**B23K 33/00** → (51) **F01D 5/30**

- (51) **B23K 37/047** (11) **2 204 256 A1**  
**B23P 21/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09015343.8 (22) 14.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.12.2004 AT 21922004
- (54) • *Verfahren zum Fügen von Teilen in einer Fertigungsanlage*

- *Method for joining parts in a production assembly*  
• *Procédé d'assemblage de pièces dans une installation de fabrication*
- (71) STIWA Holding GmbH, Salzburger Strasse 52, 4800 Attnang-Puchheim, AT
- (72) Bittendorfer, Markus, 4813 Altmünster, AT  
Heiml, Roland, 4870 Vöcklamarkt, AT  
Pauditz, Michael, 4690 Schwandenstadt, AT  
Rebhan, Thomas, 4680 Haag am Hausruck, AT
- (74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
- (62) 05815743.9 / 1 838 492

- (51) **B23P 11/00** (11) **2 204 257 A2**  
**E05D 5/10** **E05D 5/12**  
**F16C 11/04** **F16C 33/08**  
**F16B 17/00**
- (25) De (26) De
- (21) 10003406.5 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 DE 102006050463  
06.07.2006 DE 102006031616  
02.05.2006 DE 102006020601
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Gelenks, Gelenk sowie Gelenkbolzen*  
• *Method for manufacturing a joint, joint and joint pin*  
• *Procédé de fabrication d'une articulation, articulation ainsi qu'un axe d'articulation*
- (71) Schmidt, Heiko, Ludwig-Thoma-Strasse 2, 93138 Lappersdorf, DE
- (72) Schmidt, Heiko, 93138 Lappersdorf, DE
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE
- (62) 07008744.0 / 1 852 212

**B23P 19/02** → (51) **B25B 27/02**

**B23P 21/00** → (51) **B23K 37/047**

**B23Q 1/28** → (51) **B23Q 1/52**

- (51) **B23Q 1/52** (11) **2 204 258 A1**  
**B23Q 1/28** **B23Q 1/70**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08837427.7 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068148 06.10.2008
- (87) WO 2009/048035 2009/16 16.04.2009
- (30) 11.10.2007 JP 2007265864
- (54) • *SPINDELKOPF FÜR WERKZEUGMASCHINE*  
• *MACHINE TOOL SPINDLE HEAD*  
• *TÊTE DE BROCHE POUR MACHINE-OUTIL*
- (71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8650, JP  
Sugiyama, Akira, 40 Via Capri, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (72) SUGIYAMA, Akira, Rancho Palos Verdes, California 90275, US  
TATSUDA, Yoshinori, Kanazawa-shi Ishikawa 921-8650, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B23Q 1/70** → (51) **B23Q 1/52**

- (51) **B24B 13/005** (11) **2 204 259 A2**  
**B24B 41/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09180988.9 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 JP 2009000642
- (54) • *Linsenpad, Verfahren zur Herstellung von Linsenpads, Verfahren zur Herstellung von Linsen und Hauftelement*  
• *Lens pad, lens pad manufacturing method, lens manufacturing method, and adhesive member*  
• *Plaquette de lentille, procédé de fabrication de plaquette de lentille, procédé de fabrication de lentille, et élément adhésif*
- (71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP  
Vigteqnos Co., Ltd., 166-17, Oazashiroya-madai, Gose-shi Nara 639-2261, JP
- (72) Hamanaka, Akira, Tokyo 161-8525, JP  
Sagami, Daiji, Nara 639-2261, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **B24B 23/00** (11) **2 204 260 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10158982.8 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.01.2005 US 645632 P  
24.03.2005 US 89447  
19.01.2006 US 334960  
10.01.2006 US 757818 P
- (54) • *Bandschleifmaschine*  
• *Belt Sander*  
• *Ponceuse à courroie*
- (71) The Black&Decker Corporation, 701 East Joppa Road, TW199, Towson, MD 21286, US
- (72) Wall, Daniel P., Humboldt, TN 38343, US  
Schnell, John W., Jackson, TN 38305, US  
Weston, Jeffrey D., Jackson, TN 38305, US  
Jones, Julie Lynn, Jackson, TN 38305, US  
Carroll, Craig A., Milan, TN 38358, US  
Leasure, Jeremy D., Jackson, TN 38305, US  
Nichols, James, Jackson, TN 38301, US  
Mooty, Thomas A., Greenwood, MS 38930, US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (62) 06719117.1 / 1 855 839

- (51) **B24B 37/04** (11) **2 204 261 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09155074.9 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 23.12.2008 US 317572
- (54) • *Hochratiges Rillennmuster*  
• *High-rate groove pattern*  
• *Motif de sillons à haute vitesse*
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc., 451 Bellevue Road, Newark, DE 19713, US
- (72) Muldowney, Gregory P., Earleville, MD 21919, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

**B24B 41/06** → (51) **B24B 13/005**

(51) **B24B 55/05** (11) **2 204 262 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08840987.5 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/068476 10.10.2008  
(87) WO 2009/054275 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 JP 2007273733  
(54) • **STOPPER EINES RADSCHUTZES BEI  
EINER SCHLEIFMASCHINE**  
• **STOPPER OF WHEEL GUARD IN GRINDER**  
• **ARRÊT DE PROTÈGE-MEULE DANS UNE  
AFFÛTEUSE**  
(71) Makita Corporation, 11-8, Sumiyoshi-cho 3-  
chome, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP  
(72) NUMATA, Fumitoshi, Anjo-shi Aichi 446-  
8502, JP  
KIMATA, Hirokazu, Anjo-shi Aichi 446-8502,  
JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **B24B 55/06** (11) **2 204 263 A1**  
**B24B 55/08**

(25) De (26) De  
(21) 08022574.1 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • **Bearbeitungsvorrichtung**  
• **Processing device**  
• **Dispositif de traitement**  
(71) Büttfering Schleiftechnik GmbH, Postfach  
6108, 59269 Beckum, DE  
(72) Settele, Martin, 59227 Ahlen, DE  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B24B 55/08** → (51) **B24B 55/06**

(51) **B25B 13/46** (11) **2 204 264 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09162670.5 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.01.2009 TW 98100216  
(54) • **Ratschenschlüssel mit Verhinderung einer  
Verzahnungsgeschädigung**  
• **Ratchet wrench with prevention of tooth  
damage**  
• **Clé à cliquet avec prévention des domma-  
ges de dents**  
(71) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Gong Yi Road  
West District, Taichung, TW  
(72) Hu, Bobby, Taichung, TW  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **B25B 23/00** (11) **2 204 265 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09179503.9 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 TW 98100213  
(54) • **Kardangelenk**  
• **Universal joint**  
• **Joint universel**

(71) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Gong Yi Road  
West District, Taichung, TW

(72) Hu, Bobby, Taichung, TW  
(74) Dokter, Eric-Michael, Viering, Jentschura &  
Partner Grillparzerstrasse 14, 81675  
München, DE

(51) **B25B 27/02** (11) **2 204 266 A1**  
**B23P 19/02**

(25) De (26) De  
(21) 09180733.9 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.01.2009 DE 102009004139  
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Montage  
und Demontage einer Profildelle mit bzw.  
von einer Gelenkgabel einer Kreuzgelenk-  
welle**  
• **Device and method for assembling and  
disassembling a profile shaft with or off a  
joint yoke of a cross joint shaft**  
• **Dispositif et procédé de montage et de  
démontage d'un arbre profilé avec ou  
d'une fourche d'articulation d'un arbre à  
croisillons**

(71) Siemer, Alfred, Zum Uhlenhof 1, 26689  
Godensholt, DE  
(72) Siemer, Alfred, 26689 Godensholt, DE  
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann  
Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte  
Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

**B25J 9/22** → (51) **G05B 19/4069**

(51) **B25J 15/02** (11) **2 204 267 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180668.7 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.01.2009 US 348045  
(54) • **Magnetgreifer**  
• **Solenoid gripper**  
• **Préhenseur à solénoïde**

(71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Sil-  
verside Road, Suite 5, Wilmington, Delaware  
19809, US  
(72) Geary, James W., Pawcatuck, CT 06379, US  
McCormick, Peter E., Dallas, TX 75225, US  
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann  
Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte  
Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **B26D 1/00** (11) **2 204 268 A1**  
**B26D 7/26** **B26D 1/143**

(25) En (26) En  
(21) 10158315.1 (22) 06.03.2007  
(84) DE FR GB IT  
(30) 08.03.2006 US 780392 P  
(54) • **Aufschnittmaschine**  
• **Food product slicer**  
• **Appareil de découpage et outil de retrait de  
produit alimentaire**

(71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market  
Street, Suite 504, Wilmington, Delaware  
19801, US  
(72) Zhu, Guangshan, Glenview, IL 60026, US  
Shariff, Shahram, Glenview, IL 60026, US  
(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR  
P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE  
(62) 07757949.8 / 1 991 398

**B26D 1/02** → (51) **B65D 5/72**

**B26D 1/143** → (51) **B26D 1/00**

**B26D 7/26** → (51) **B26D 1/00**

(51) **B29B 7/38** (11) **2 204 269 A1**  
**B29C 47/64**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845445.9 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069888 31.10.2008  
(87) WO 2009/057753 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 JP 2007286287

(54) • **MECHANISMUS ZUR KNETBARKEITSRE-  
GULIERUNG, EXTRUDER, KONTINUIERLI-  
CHE KNETMASCHINE, VERFAHREN ZUR  
KNETBARKEITSREGULIERUNG UND  
KNETVERFAHREN**  
• **MECHANISM FOR REGULATING KNEAD-  
ABILITY, EXTRUDER, CONTINUOUS  
KNEADING MACHINE, METHOD FOR  
REGULATING KNEADABILITY AND  
KNEADING METHOD**  
• **MÉCANISME DE RÉGULATION DE L'APTI-  
TUDE AU PÉTRISSAGE, EXTRUDEUSE,  
MACHINE DE PÉTRISSAGE EN CONTINU,  
PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'APTI-  
TUDE AU PÉTRISSAGE ET PROCÉDÉ DE  
PÉTRISSAGE**

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26  
Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-  
shi Hyogo 651-8585, JP

(72) YAMAGUCHI, Kazuo, Takasago-shi, Hyogo  
676-8670, JP  
YAMANE, Yasuaki, Takasago-shi, Hyogo  
676-8670, JP  
TAKAHASHI, Katsunori, Takasago-shi,  
Hyogo 676-8670, JP  
ORIMO, Taiji, Takasago-shi, Hyogo 676-  
8670, JP  
YAMADA, Sayaka, Kobe-shi, Hyogo 651-  
2271, JP  
FUKUTANI, Kazuhisa, Kobe-shi, Hyogo 651-  
2271, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B29B 9/06** (11) **2 204 270 A1**  
**C08L 29/04** **C08K 5/053**

(25) Es (26) En  
(21) 08833681.3 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) ES 2008/000603 24.09.2008  
(87) WO 2009/040455 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 ES 200702545

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
HOCHFLUIDEN POLYETHENOL-PELLETS  
UND POLYETHENOL-PELLETS**  
• **METHOD FOR PREPARATION OF POLY-  
ETHENOL PELLETS OF HIGH FLUIDITY  
AND POLYETHENOL PELLETS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GRANU-  
LÉS DE POLYETHENOL DE HAUTE FLUI-  
DITÉ ET GRANULÉS DE POLYETHENOL**  
(71) Plásticos Hidrosolubles, S.I., Miguel Angel  
Blanco 46 - 52 Pol. Ind. L'Horteta, 46138 -  
Rafelbuñol - Valencia, ES  
(72) MORENO LÓPEZ, Elena, 46138 - Rafelbuñol  
- Valencia, ES  
(74) Pérez Sánchez, Manuel Jesús, Garrigues C/  
Hermosilla 3, 28001 Madrid, ES

**B29C 33/42** → (51) **B60C 13/00**

**B29C 41/18** → (51) **C08G 18/75**

**B29C 45/00** → (51) **C08G 18/75**

**B29C 45/00** → (51) **C08J 5/04**

(51) **B29C 45/17** (11) **2 204 271 A1**  
**B29C 49/42** **C08L 29/04**  
**C08K 5/053**

(25) Es (26) En  
(21) 08835990.6 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) ES 2008/000604 24.09.2008  
(87) WO 2009/043949 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 ES 200702603

(54) • *VERFAHREN ZUR INJIZIERUNG VON POLYETHENOLTEILEN UND SO HERGESTELLTE TEILE*  
• *METHOD FOR THE INJECTION OF POLYETHENOL PARTS AND RESULTING PARTS*  
• *PROCÉDÉ D'INJECTION DE PIÈCES D'ALCOOL POLYVINYLIQUE (PVA) ET PIÈCES AINSI OBTENUES*

(71) Plásticos Hidrosolubles, S.I., Miguel Angel Blanco 46 - 52 Pol. Ind. L'Horteta, 46138 - Rafelbuñol - Valencia, ES  
(72) MORENO LÓPEZ, Elena, 46138 - Rafelbuñol - Valencia, ES  
(74) Pérez Sánchez, Manuel Jesús, Garrigues C/ Hermosilla 3, 28001 Madrid, ES

(51) **B29C 47/60** (11) **2 204 272 A1**  
**B29C 47/62** **B29C 47/64**

(25) It (26) En  
(21) 08425811.0 (22) 22.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Plastifizier-Schnecke mit zwei Schneckenstegen unterschiedlicher Steigungen sowie eine Plastifiziereinheit mit dieser*  
• *Plasticating screw with two helical threads of varying pitches and a plasticating apparatus comprising this*  
• *Vis hélicoïdale avec deux filetages de pas variable et un appareil comprenant cela*

(71) M.R.S. Italia S.r.l., viale Industria, 40, 21052 Busto Arsizio (VA), IT  
(72) Sant'Elia, Francesco, 21100 Varese, IT  
(74) Tansini, Elio Fabrizio, C/O Bugnion S.p.A., Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

**B29C 47/62** → (51) **B29C 47/60**

**B29C 47/64** → (51) **B29B 7/38**

**B29C 49/42** → (51) **B29C 45/17**

(51) **B29C 51/16** (11) **2 204 273 A2**  
**B29C 51/46**

(25) En (26) En  
(21) 09180452.6 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 26.12.2008 JP 2008333755  
(54) • *Vakuumerzeugungsmaschine und Verfahren zum Herstellen eines aus Vakuum erzeugten Produkts*  
• *Vacuum forming machine and method of making vacuum formed product*  
• *Machine à former sous vide et procédé de fabrication de produit formé sous vide*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438, JP  
(72) Suzuki, Yasuo, Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

**B29C 51/46** → (51) **B29C 51/16**

**B29C 65/16** → (51) **B29C 65/18**

(51) **B29C 65/18** (11) **2 204 274 A1**  
**B29C 65/16**

(25) En (26) En  
(21) 09016044.1 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 25.12.2008 JP 2008330036

(54) • *Verfahren zum Verbinden von filmförmigen Gegenständen und verbundenen Filmkörpern*  
• *Method of joining sheet member and sheet joined body*  
• *Procédé d'assemblage d'éléments péliculaires et assemblage de pélicules*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
(72) Matsuo, Naoyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(74) Stölmár, Matthias, et al, Stölmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

**B29C 65/48** → (51) **C03B 40/033**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 204 275 A1**  
**G03B 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 09016138.1 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 203970 P  
29.12.2009 US 648603

(54) • *System und Verfahren zur Kalibrierung von Bildgebungsvorrichtungen*  
• *System and method for imaging apparatus calibration*  
• *Système et procédé d'étalonnage d'appareil d'imagerie*

(71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs Avenue, Mail Drop U27, Indianapolis, IN 46241, US  
(72) Schlienger, Max Eric, Napa, California 94558, US  
Withey, Paul Anthony, Chellaston, Derby, DE73 6PN, GB  
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B29C 70/24** (11) **2 204 276 A2**  
**B32B 5/02** **B32B 5/14**

(25) De (26) De  
(21) 09011416.6 (22) 04.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.09.2008 DE 102008047408

(54) • *Mehrlagiger Schichtwerkstoff und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Multilayer laminated material and method of manufacture*  
• *Matière en couche multiple et procédé pour sa fabrication*

(71) Gelbricht, Mike, Tharandterstrasse 27, 01774 Höckendorf, DE

Institut für Holztechnologie Dresden gGmbH, Zellescher Weg 24, 01217 Dresden, DE  
(72) Gelbricht, Mike, 01774 Höckendorf, DE  
Blüthgen, Lars, 01936 Neukirch, DE  
Rehm, Matthias, 01217 Dresden, DE  
(74) Kailuweit, Frank, Bambergerstrasse 49, 01187 Dresden, DE

**B29D 30/06** → (51) **B60C 13/00**

(51) **B29D 30/32** (11) **2 204 277 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841628.4 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065556 29.08.2008  
(87) WO 2009/054185 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007278039  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FALTUNG EINER KARKASSENLAG*  
• *DEVICE FOR FOLDING BODY PLY*  
• *DISPOSITIF POUR PLIER UNE NAPPE CARCASSE*

(71) Fuji Seiko Co., Ltd., 60, Hirakata 13-chome Fukujucho, Hashima-shi Gifu 501-6257, JP  
Fuji Shoji Co., Ltd., 60, Hirakata 13-chome, Fukujucho, Hashima-shi, Gifu 501-6257, JP  
(72) MORISAKI, Toshiaki, Hashima-shi Gifu 501-6257, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B29D 30/72** → (51) **B60C 13/00**

**B29K 67/00** → (51) **C08J 5/04**

**B29K 75/00** → (51) **C08G 18/75**

**B29K 105/04** → (51) **C08G 18/75**

**B29L 9/00** → (51) **C03B 40/033**

(51) **B30B 9/06** (11) **2 204 278 A1**

(25) It (26) En  
(21) 09425483.6 (22) 25.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Vertikale Presse für Trauben und andere Früchte*  
• *A vertical press for grapes and other fruit*  
• *Presse verticale pour raisin et autres fruits*

(71) DIEMME S.P.A., Via Bedazzo, 19, 48022 Lugo (RA), IT  
(72) Comandini, Matteo, 48022 Lugo (Ravenna), IT  
Melandri, Massimo, 48022 Lugo (Ravenna), IT  
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

**B30B 11/00** → (51) **A45D 33/00**

**B31B 1/14** → (51) **B65D 75/60**

(51) **B31B 1/52** (11) **2 204 279 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150150.0 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS



(30) 05.01.2009 JP 2009000034  
05.01.2009 JP 2009000036  
26.05.2009 JP 2009126264  
(54) • *Vorrichtung zum Falten von Pappkartons*  
• *Apparatus for folding cardboard boxes*  
• *Appareil pour plier les boîtes en carton*  
(71) Ishida Co., Ltd., 959-1 Shimomagari, Ritto-shi Shiga 520-3206, JP  
(72) Iwasa, Seisaku, Shiga 520-3206, JP  
Yokota, Yuji, Shiga 520-3206, JP  
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **B31B 19/96** (11) **2 204 280 A2**  
**B65B 43/04** **B65B 43/12**

(25) En (26) En  
(21) 09015916.1 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.12.2008 JP 2008331688  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Zufuhr von Tüten in eine Verpackungsmaschine*  
• *Method and apparatus for supplying bags to a packaging machine*  
• *Procédé et appareil d'alimentation de sacs dans une machine d'emballage*

(71) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Setozaki, Masakazu, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP  
(74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

**B32B 5/02** → (51) **B29C 70/24**

**B32B 5/14** → (51) **B29C 70/24**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 204 281 A1**  
**H01L 31/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08842798.4 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069228 23.10.2008  
(87) WO 2009/054450 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007278201  
05.11.2007 JP 2007286972  
29.01.2008 JP 2008017282  
29.01.2008 JP 2008017283  
(54) • *IR-REFLEKTIERENDES LAMINAT*  
• *INFRARED REFLECTIVE LAMINATE*  
• *STRATIFIÉ RÉFLÉCHISSANT LES INFRA-ROUGES*

(71) Techno Polymer Co., Ltd., 1-9-2, Higashi-Shinbashi, Minato-ku Tokyo 105-0021, JP  
(72) WATANABE, Atsushi, Tokyo 105-0021, JP  
HASHIMOTO, Masanori, Tokyo 105-0021, JP  
KAKUNO, Wataru, Tokyo 105-0021, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

(51) **B32B 7/06** (11) **2 204 282 A2**  
**B32B 7/12** **B32B 27/36**  
**B32B 27/32** **B32B 27/08**

(25) En (26) En  
(21) 09175990.2 (22) 26.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 01.02.2005 US 48425

(54) • *Peelfähige, wiederverschliessbare Verpackungsfolie*  
• *Peelable/resealable packaging film*  
• *Film d'emballage pelable et refermable*  
(71) Curwood, Inc., 2200 Badger Avenue, Oshkosh, WI 54904, US  
(72) Haedt, Edward L., Oshkosh, WI 54904, US  
Sheridan, Paul J., Neenah, WI 54956, US  
Michels, Joseph J., Fond du Lac, WI 54935, US  
Nett, Lynn M., Combined Locks, WI 54113, US  
(74) Wössner, Gottfried, HOEGGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE  
(62) 05025850.8 / 1 685 954

**B32B 7/12** → (51) **B32B 7/06**

**B32B 15/04** → (51) **G02B 5/08**

**B32B 17/10** → (51) **C03B 40/033**

**B32B 27/00** → (51) **C09J 7/02**

**B32B 27/08** → (51) **B32B 7/06**

**B32B 27/30** → (51) **C09J 7/02**

**B32B 27/32** → (51) **B32B 7/06**

**B32B 27/32** → (51) **C08L 23/04**

**B32B 27/36** → (51) **B32B 7/06**

**B32B 27/36** → (51) **C08L 33/14**

**B32B 27/42** → (51) **C08L 33/14**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 204 283 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150017.1 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 JP 2009000326  
(54) • *Plattenherstellungsvorrichtung und Druckplattenherstellungsverfahren*  
• *Plate-making apparatus and printing plate manufacturing method*  
• *Appareil de fabrication de plaque et procédé de fabrication de plaque d'impression*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) Norimatsu, Masashi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP  
(74) Klunker · Schmitt-Nilson · Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B41F 31/04** (11) **2 204 284 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09177893.6 (22) 03.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 23.12.2008 DE 202008016938 U  
(54) • *Farbkastentrennung*  
• *Ink fountain divider*  
• *Séparateur de zones d'encrages d'encricier*  
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Jäger, Hans-Bernd, 36124, Eichenzell, DE

(51) **B41F 31/15** (11) **2 204 285 A1**

(25) De (26) De

(21) 08173076.4 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Schwingungsangeregte Changierwalze*  
• *Oscillation-activated changing roller*  
• *Cylindre de changement entraînée par vibrations*  
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH  
(72) Riepenhoff, Matthias, 3015 Bern, CH  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B41J 2/045** (11) **2 204 286 A1**  
**B41M 7/00** **B41J 3/407**  
**B41J 11/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09290969.6 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 FR 0807500  
(54) • *Ink-Jet-Druckvorrichtung mit einer Zusammensetzung von Lacken für bedruckte Substrate*  
• *Device for inkjet printing of a varnish composition for a printed substrate*  
• *Dispositif d'impression par jet d'encre d'une composition de vernis pour substrat imprimé*  
(71) MGI FRANCE, 161 Avenue de Verdun, 94200 Ivry sur Seine, FR  
(72) Abergel, Edmond, 75012 Paris, FR  
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **B41J 2/175** (11) **2 204 287 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10157796.3 (22) 28.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Tintenpatrone*  
• *Ink cartridge*  
• *Cartouche d'encre*  
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP  
(72) Sugahara, Hiroto, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP  
Hattori, Shingo, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE  
(62) 08003702.1 / 2 095 960

(51) **B41J 2/175** (11) **2 204 288 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10250003.0 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 JP 2009000630  
(54) • *Tintenkartusche und Bildformungsvorrichtung mit der Tintenkartusche*  
• *Ink cartridge and image forming apparatus employing the ink cartridge*  
• *Cartouche d'encre et appareil de formation d'images l'utilisant*  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Takeuchi, Shotaro, Tokyo 143-8555, JP  
Yamashita, Hiroyuki, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**B41J 3/407** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 11/00** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 13/00** → (51) **G03G 15/00**

**B41M 5/26** → (51) **G11B 7/24**

**B41M 7/00** → (51) **B41J 2/045**

(51) **B42D 15/02** (11) **2 204 289 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150093.2 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 06.01.2009 US 142706 P

(54) • *Personalisiertes Geschenkartifakt*  
• *Personalized gift artifact*  
• *Artéfact de cadeaux personnalisés*

(71) Fun Industries B.V., Radonweg 2B, 3542 AN  
Utrecht, NL

(72) Driessen, Franciscus August Aaron,  
1072MN, Amsterdam, NL

(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants &  
Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830  
Sint-Martens-Latem, BE

**B43K 7/00** → (51) **C09D 11/18**

**B43K 24/00** → (51) **C09D 11/18**

**B43K 27/12** → (51) **B43K 29/05**

(51) **B43K 29/05** (11) **2 204 290 A1**  
**B43K 27/12**

(25) En (26) En  
(21) 10002094.0 (22) 12.07.2004

(84) DE FR GB  
(30) 14.01.2004 US 756905

(54) • *Schreibartikel enthaltend eine Chemisch  
korrigierbare Tinte und Flüssigkeiten zur  
Entfärbung von Tinten*  
• *Writing instruments with eradicable inks  
and eradicating fluids*  
• *Instruments d'écriture avec encres élimi-  
nables et fluides d'effaçage d'encre*

(71) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street,  
Freeport 61032, US

(72) Godbout, David, East Lyme CT 06333, US

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester &  
Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336  
München, DE

(62) 04778095.2 / 1 706 463

(51) **B60B 27/02** (11) **2 204 291 A1**  
**F16D 41/30**

(25) En (26) En  
(21) 09000068.8 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(54) • *Fahrradnabe, die das Pedal nicht bewegt  
und keine Geräusche erzeugt, wenn sich  
die Nabe beim Rückwärtstreten dreht*  
• *Bicycle hub that will not drive the pedal and  
will not produce noise when the hub is  
rotated in the backward direction*

• *Moyeu de bicyclette qui n'entraîne pas la  
pédale et ne génère pas de bruit lorsque le  
moyeu tourne vers l'arrière*

(71) Chosen Co., Ltd., 151, Lane 325 Kung Ding  
Rd., Sheng Sei Shung, Changhua Hsien, TW

(72) Chen, Ching-Shu, Changhua City, Changhua  
County, TW

(74) Reichel, Wolfgang, 2K Patentanwälte Blas-  
berg, Kewitz & Reichel Partnerschaft Corne-  
liusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60B 35/18** (11) **2 204 292 A1**  
**F16C 33/76** **F16C 41/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841449.5 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069224 23.10.2008

(87) WO 2009/054449 2009/18 30.04.2009

(30) 23.10.2007 JP 2007275424

08.11.2007 JP 2007290477

(54) • *SCHUTZABDECKUNG UND RADROLLEN-  
LAGER MIT DER SCHUTZABDECKUNG*  
• *PROTECTING COVER, AND WHEEL  
ROLLER-BEARING DEVICE HAVING THE  
PROTECTIVE COVER*

• *COUVERCLE DE PROTECTION, ET ROU-  
LEMENT À BILLES DE ROUE LE COM-  
PRENANT*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-  
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP

(72) SEO, Nobuyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP

(74) MASUDA, Yoshinori, Osaka-shi Osaka 542-  
8502, JP

(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten-  
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543  
München, DE

(51) **B60B 39/02** (11) **2 204 293 A1**  
**B60T 8/56**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09010922.4 (22) 26.08.2009

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

AL BA RS

(27) 28.08.2008 FR 0804740

(30) 28.08.2008 FR 0804740

(54) • *Vorrichtung, die das Gleiten eines Fahr-  
zeugs begünstigt*

• *Device helping the sliding of a vehicle*

• *Dispositif favorisant le glissement d'un  
vehicule*

(71) Dubrulle, Maxime, 47 Grande rue, 27220  
Bois Le Roi, FR

(72) Dubrulle, Maxime, 27220 Bois Le Roi, FR

(74) Louiset, Raphael, Dejade & Biset 35, rue de  
Châteaudun, 75009 Paris, FR

**B60C 1/00** → (51) **C08L 9/06**

**B60C 5/00** → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 11/04** (11) **2 204 294 A1**  
**B60C 5/00** **B60C 11/11**  
**B60C 11/13**

(25) Ja (26) En

(21) 08792111.0 (22) 01.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063898 01.08.2008

(87) WO 2009/034791 2009/12 19.03.2009

(30) 13.09.2007 JP 2007238195

(54) • *LUFTREIFEN*

• *PNEUMATIC TIRE*

• *PNEUMATIQUE*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) IWAI, Yoshitaka, Kobe-shi Hyogo 651-0072,  
JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**B60C 11/04** → (51) **B60C 11/11**

(51) **B60C 11/11** (11) **2 204 295 A1**  
**B60C 11/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08792409.8 (22) 12.08.2008

(84)

AL BA MK RS

(86) JP 2008/064476 12.08.2008

(87) WO 2009/034807 2009/12 19.03.2009

(30) 13.09.2007 JP 2007238196

(54) • *GELÄNDELUFTREIFEN*

• *OFF-ROAD PNEUMATIC TIRE*

• *PNEUMATIQUE TOUT TERRAIN*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) SUEISHI, Makoto, Kobe-shi Hyogo 651-  
0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-  
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**B60C 11/11** → (51) **B60C 11/04**

**B60C 11/13** → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 13/00** (11) **2 204 296 A2**  
**B29D 30/06** **B29D 30/72**  
**B29C 33/42**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10157254.3 (22) 17.10.2006

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

(30) 21.10.2005 FR 0510848

(54) • *Reifenmarkierung mit einer verbesserten  
Sichtbarkeit und Verfahren zur Reifenmar-  
kierung*

• *Tyre marking offering better visibility and  
tyre marking method*

• *Marquage d'un pneumatique offrant une  
meilleure visibilité et procédé de marquage  
d'un pneumatique*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

(72) Michelin Recherche et Technique S.A., Route  
Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) Paturle, Antoine, 63430 Pont-du-Château, FR

(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23,  
place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-  
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09,  
FR

(62) 06806316.3 / 1 954 463

(51) **B60H 1/00** (11) **2 204 297 A2**

(25) Es (26) En

(21) 09380186.8 (22) 15.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 ES 200803755

(54) • *Montagesystem einer Klimaanlage in einem  
vorderen Armaturenbrett eines Fahrzeugs*

- *Mounting system of an air conditioning equipment in a vehicle front dashboard*
  - *Système de montage d'un équipement de climatisation dans un tableau de bord avant de véhicule*
- (71) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, Barcelona, ES  
 (72) Perez Perez, Fernando Jesús, 08760 Martorell - Barcelona, ES  
 Martos Ortega, Antonio, 08760 Martorell - Barcelona, ES  
 Peña Martínez, José, 08760 Martorell - Barcelona, ES  
 (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

**B60J 5/04** → (51) **F16F 9/32**

- (51) **B60K 1/02** (11) **2 204 298 A1**  
**B60K 7/00**
- (25) De (26) De  
 (21) 09180948.3 (22) 30.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 AT 7582008 U  
 (54) • *Fahrzeugantriebssystem mit einem Elektroantrieb und einer Akkumulatoranordnung*  
 • *Vehicle drive system with an electric drive and a battery assembly*  
 • *Système d'entraînement d'un véhicule doté d'un entraînement électrique et d'un agencement d'accumulateur*
- (71) Intellectual Capital and Asset Management GmbH, Wiener Strasse 72, 2352 Gumpoldskirchen, AT  
 (72) Wallner, Gerold, 2352, Gumpoldskirchen, AT  
 (74) Müllner, Martin, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT

**B60K 6/445** → (51) **H02J 7/02**

- (51) **B60K 7/00** (11) **2 204 299 A1**  
**B60K 17/04**
- (25) De (26) De  
 (21) 09180947.5 (22) 30.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 AT 7582008 U  
 (54) • *Fahrzeugantriebssystem*  
 • *Vehicle drive system*  
 • *Système d'entraînement d'un véhicule*
- (71) Intellectual Capital and Asset Management GmbH, Wiener Strasse 72, 2352 Gumpoldskirchen, AT  
 (72) Wallner, Gerold, 2352, Gumpoldskirchen, AT  
 (74) Müllner, Martin, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT

- (51) **B60K 7/00** (11) **2 204 300 A1**
- (25) En (26) En  
 (21) 10161215.8 (22) 02.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.12.2006 IT T020060894  
 (54) • *Stromgetriebenes Rad für ein Militärfahrzeug*  
 • *Power-driven wheel for a military vehicle*  
 • *Roue à moteur pour véhicule militaire*
- (71) Oto Melara S.p.A. con Unico Socio, Via Valdicocchi, 15, 19136 La Spezia, IT  
 (72) Sgherri, Roberto, 19136, LA SPEZIA, IT  
 Franceschi, Giuliano, 19122, LA SPEZIA, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT  
 (62) 07119871.7 / 1 932 706

**B60K 7/00** → (51) **B60K 1/02**

**B60K 17/04** → (51) **B60K 7/00**

**B60K 31/00** → (51) **B60K 35/00**

**B60K 31/18** → (51) **B60K 35/00**

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 204 301 A1**  
**B60K 31/00**  
**G08G 1/0967**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09306140.6 (22) 26.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 16.12.2008 FR 0858625  
 (54) • *Anzeigesystem von Fahrinformationen bezüglich eines Fahrzeugs und seiner Umgebung*  
 • *Display system for driving information regarding a vehicle and its environment*  
 • *Système d'affichage d'informations de conduite concernant un véhicule et son environnement*
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) Forzy, Jean-François, 78470, SAINT REMY LES CHEVREUSE, FR

**B60K 35/00** → (51) **B60R 16/02**

**B60L 3/00** → (51) **H01M 10/44**

**B60L 3/00** → (51) **H02J 7/02**

**B60L 11/14** → (51) **H01M 10/44**

**B60L 11/18** → (51) **H02J 7/02**

**B60R 11/02** → (51) **B60R 16/02**

**B60R 13/00** → (51) **C08L 101/00**

**B60R 13/02** → (51) **C08G 18/75**

- (51) **B60R 16/02** (11) **2 204 302 A1**  
**B60K 35/00**  
**G09G 5/14**  
**G06F 3/14**  
**B60R 11/02**  
**G06G 5/00**  
**G09G 5/36**

- (25) En (26) En  
 (21) 10158773.1 (22) 18.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.08.2004 JP 2004244413  
 (54) • *Anzeigesystem*  
 • *Display system*  
 • *Système d'affichage*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Okamoto, Toshiya, Kyoto 619-0237, JP  
 Aoki, Toshiya, Nara 639-0236, JP  
 Oda, Kouichi, Osaka 592-8342, JP  
 Hamachi, Jun, Nara 631-0066, JP  
 Fujimoto, Fumiaki, Nara 631-0077, JP  
 Yoda, Kazuhiko, Nara 630-0114, JP  
 (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 05772901.4 / 1 800 959

**B60R 19/04** → (51) **B60R 19/42**

**B60R 19/22** → (51) **B60R 19/42**

**B60R 19/38** → (51) **B60R 19/42**

- (51) **B60R 19/42** (11) **2 204 303 A1**  
**B60R 19/04**  
**B60R 19/22**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10159685.6 (22) 31.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.10.2004 FR 0411659  
 (54) • *Go-Kart mit einer ein verschiebbares Seitenteil enthaltenden Schutzanordnung, Seitenteil und entsprechende Schutzanordnung*  
 • *Kart equipped with a protection assembly comprising a sliding side element, a side element and corresponding protection assembly*  
 • *Kart équipé d'un élément de protection frontal en deux parties coulissantes l'une par rapport à l'autre*
- (71) Sodikart, Parc d'Activités des Hauts de Couëron BP 60, 44220 Couëron, FR  
 (72) Merian, Alain, 44450, LA CHAPELLE BASSE-MER, FR  
 Delahaye, Alexis, 49600, BEAUPREAU, FR  
 Gergaud, William, 44119, TREILLERES, FR  
 (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR  
 (62) 05801712.0 / 1 805 063

**B60R 21/013** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60R 21/20** (11) **2 204 304 A1**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 08836922.8 (22) 08.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/068284 08.10.2008  
 (87) WO 2009/048069 2009/16 16.04.2009  
 (30) 09.10.2007 JP 2007263475  
 (54) • *AIRBAGVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*  
 • *VEHICLE AIRBAG DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE COUSSIN GONFLABLE POUR VÉHICULE*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
 Takata Corporation, 12-31 Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8508, JP  
 (72) OKIMOTO, Kohei, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
 YOKOTA, Masatoshi, Tokyo 107-8508, JP  
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **2 204 305 A1**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 08841804.1 (22) 07.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/068243 07.10.2008  
 (87) WO 2009/054261 2009/18 30.04.2009  
 (30) 22.10.2007 JP 2007273478  
 (54) • *KNIESCHUTZ-AIRBAGVORRICHTUNG*  
 • *KNEE-PROTECTING AIRBAG DEVICE*



- *DISPOSITIF À AIRBAG DESTINÉ À PROTÉGER LES GENOUX*
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
- (72) MORITANI, Keisuke, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60R 21/20** (11) **2 204 306 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08842201.9 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068242 07.10.2008  
(87) WO 2009/054260 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 JP 2007273477
- (54) • *KNIESCHUTZ-AIRBAGVORRICHTUNG*  
• *KNEE PROTECTION AIRBAG DEVICE*  
• *DISPOSITIF À AIRBAG DESTINÉ À PROTÉGER LES GENOUX*
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
- (72) MORITANI, Keisuke, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60R 21/26** (11) **2 204 307 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08844037.5 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068341 09.10.2008  
(87) WO 2009/057431 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 JP 2007282478
- (54) • *FAHRZEUGAIRBAGVORRICHTUNG*  
• *VEHICLE AIRBAG DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COUSSIN GONFLABLE DE VÉHICULE*
- (71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) ARIMA, Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8580, JP  
FUKUDA, Hideho, Yokohama-shi Kanagawa 222-8580, JP  
OHBA, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 222-8580, JP  
ARAKAWA, Hironori, Yokohama-shi Kanagawa 222-8580, JP
- (74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

**B60T 8/56** → (51) **B60B 39/02****B60W 10/08** → (51) **H02J 7/02****B60W 10/18** → (51) **G08G 1/16****B60W 10/22** → (51) **G08G 1/16****B60W 10/26** → (51) **H02J 7/02****B60W 20/00** → (51) **H02J 7/02****B60W 30/08** → (51) **G08G 1/16****B60W 50/08** → (51) **G01S 13/93****B61D 3/08** → (51) **B62D 33/02**

- (51) **B61D 3/10** (11) **2 204 308 A2**  
**B61G 5/02** **B61F 5/38**

- (25) De (26) De  
(21) 09179554.2 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.12.2008 DE 102008063260
- (54) • *Fahrzeug mit mehreren gelenkig verbundenen Wagenkästen*  
• *Vehicle comprising several articulated car-bodies*  
• *Véhicule comprenant plusieurs caisses reliées de manière articulée*
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Petz, Michael, 2102, Bisamberg, AT
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B61F 1/02** (11) **2 204 309 A1**  
**B61F 1/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09251772.1 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 JP 2009000346  
31.03.2009 JP 2009086051
- (54) • *Wagenkasten*  
• *Car body structure*  
• *Structure de caisse*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nakamura, Hideyuki, Tokyo 100-8220, JP  
Kawasaki, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP  
Yamamoto, Takahisa, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B61F 1/12** → (51) **B61F 1/02****B61F 5/38** → (51) **B61D 3/10****B61G 5/02** → (51) **B61D 3/10**

- (51) **B62D 1/19** (11) **2 204 310 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10000041.3 (22) 05.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 US 142405 P
- (54) • *Lenksäulenordnung mit Montierkapsel*  
• *Steering column assembly comprising a mounting capsule*  
• *Ensemble de colonne de direction comprenant une capsule de montage*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Lee Tinnin, Melvin, Clio, MI 48420, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B62D 25/12** → (51) **E05B 65/32**

- (51) **B62D 33/02** (11) **2 204 311 A1**  
**B61D 3/08**

- (25) De (26) De  
(21) 09179670.6 (22) 17.12.2009

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

- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 DE 102009004090
- (54) • *Rungenanordnung*  
• *Post assembly*  
• *Agencement de ranches*
- (71) On Rail Gesellschaft für Eisenbahnausrüstung und Zubehör mbH, Steinesweg 10, 40822 Mettmann, DE
- (72) Bansen, Jochen, 02828 Görlitz, DE
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

- (51) **B62J 6/02** (11) **2 204 312 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180724.8 (22) 24.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.12.2008 JP 2008333682
- (54) • *Sattelfahrzeug*  
• *Saddle riding type vehicle*  
• *Véhicule de type à enfourcher*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Shizuoka-ken, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

- (72) Tsujii, Eiichirou, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP  
Hirayama, Yosuke, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP  
Imai, Atsushi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP  
Nishida, Kazuhiro, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP  
Hirano, Masayuki, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP  
Takeuchi, Toshio, Shizuoka-ken Shizuoka 4380026, JP
- (74) Burger, Markus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **B62J 6/06** (11) **2 204 313 A1**  
**B62J 6/08**

- (25) Zh (26) En  
(21) 08700111.1 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/070097 14.01.2008  
(87) WO 2009/039727 2009/14 02.04.2009  
(30) 27.09.2007 CN 200710009612
- (54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EINEN FAHRRADYNAMO*  
• *A DRIVER DEVICE FOR A BICYCLE DYNAMO*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR UNE DYNAMO DE BICYCLETTE*

- (71) Lee, Heiwang, 5F, No.38 YueHua Road, Huli District Xiamen, Fujian 361006, CN  
Guo, Huimin, 5F, No.38 YueHua Road, Huli District Xiamen, Fujian 361006, CN
- (72) Lee, Heiwang, Huli District Xiamen, Fujian 361006, CN  
Guo, Huimin, Huli District Xiamen, Fujian 361006, CN
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

**B62J 6/08** → (51) **B62J 6/06**

- (51) **B62J 11/00** (11) **2 204 314 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09016083.9 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 02.01.2009 DE 202009000212 U  
(54) • *Zwischenbau-Sicherungselement für Zwei-  
rad-Geräteträger*  
• *Protector securing element for two wheel  
device holders*  
• *Élément de sécurisation encastré avec  
fixation arrière pour supports d appareils à  
deux roues*
- (71) Richter, Harald, Höhenstrasse 32, 75331  
Engelsbrand, DE  
(72) Richter, Harald, 75331 Engelsbrand, DE  
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Lud-  
wigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

- (51) **B62K 3/00** (11) **2 204 315 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09014868.5 (22) 01.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 DE 102008063258  
(54) • *Tretroller*  
• *Pedal scooter*  
• *Trottinette*
- (71) Abel, Helmut, 11 bis, Av. Edouard VII, 78600  
Maisons-Laffitte, FR  
(72) Abel, Helmut, 78600 Maisons-Laffitte, FR  
Abel, Diane, 78600 Maisons-Laffitte, FR  
Abel, Céline, 78600 Maisons-Laffitte, FR  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Part-  
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-  
ningen, DE

**B62M 6/65** → (51) **B62M 11/16**

- (51) **B62M 11/16** (11) **2 204 316 A1**  
**B62M 11/18** **F16H 3/00**  
**B62M 6/65**  
(25) En (26) En  
(21) 10000012.4 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 05.01.2009 US 348876  
(54) • *Antriebssystem zum Antreiben eines Fahr-  
zeugrads*  
• *Drive system for driving a vehicle wheel*  
• *Système de commande pour l'entraîne-  
ment d'une roue de véhicule*
- (71) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th  
Floor, Chicago, IL 60642, US  
(72) Jordan, Brian, Chicago Illinois 60618, US  
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**B62M 11/18** → (51) **B62M 11/16**

- (51) **B63B 59/02** (11) **2 204 317 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 09425491.9 (22) 27.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 28.11.2008 IT VI20080286

- (54) • *Zusammengesetzte Einrichtung zum  
Bewegen von Fendern, geeignet zum  
Schutz von Booten, speziell von Segel-  
booten, während des Festmachens und/  
oder Anlegens*  
• *Composite equipment for moving fenders  
suitable for the protection of boats,  
especially sailboats, during mooring and/or  
landing*  
• *Appareillage composite pour déplacer des  
défenses, propre à la protection des  
bateaux, notamment des bateaux à voile,  
lors de l'amarrage et/ou du débarquement*
- (71) B. Financial S.r.L., Via Molere, 2, 24067  
Sarnico (BG), IT  
(72) Besenzoni, Giorgio, 24067 Sarnico (BG), IT  
Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò &  
Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26,  
00187 Roma, IT

**B64C 21/06** → (51) **F02K 1/36**

- (51) **B64C 27/18** (11) **2 204 318 A1**  
**B64C 39/02**  
(25) It (26) En  
(21) 09425479.4 (22) 24.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 25.11.2008 IT RM20080624  
(54) • *An einem Piloten befestigbarer Hub-  
schrauber mit einem Rotor mit Luftstrahl-  
antrieb*  
• *Air jet driven rotor helicopter adapted to be  
attached to a pilot*  
• *Hélicoptère individuel avec un rotor à  
propulsion de jet d'air*
- (71) Martini, Edoardo, Via Lauro Ferioli, 22,  
00043 Ciampino (RM), IT  
Martini, Sara, Via Lauro Ferioli, 22, 00043  
Ciampino (RM), IT  
(72) Martini, Edoardo, 00043 Ciampino (RM), IT  
Martini, Sara, 00043 Ciampino (RM), IT

**B64C 39/02** → (51) **B64C 27/18**

- (51) **B64D 13/00** (11) **2 204 319 A2**  
**B64D 33/00** **B64D 41/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10250014.7 (22) 06.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 06.01.2009 US 349029  
(54) • *Leistungs- und Temperatursteuerungssys-  
tem für ein Flugzeug mit gleichzeitiger  
Stromerzeugung*  
• *Aircraft power and thermal management  
system with electric co-generation*  
• *Système de gestion thermique et de la  
puissance d'avion avec cogénération élec-  
trique*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One  
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-  
1010, US  
(72) Kalusky, Scott F., West Hartford Connecticut  
06119, US  
Lents, Charles E., Amston Connecticut  
06231, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

- (51) **B64D 15/04** (11) **2 204 320 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09179369.5 (22) 16.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347564  
(54) • *Flugzeugenteisungsvorrichtung und Ver-  
fahren*  
• *Method and apparatus for aircraft anti-icing*  
• *Procédé et appareil d'antigivrage pour  
avion*
- (71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Rocklin, Mark, Cincinnati, OH 45215, US  
Karvountzi, Georgia C., Liberty Township, OH  
45011, US  
Hummel, Daniel S., West Chester, OH 45069,  
US  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B64D 33/00** → (51) **B64D 13/00**

**B64D 41/00** → (51) **B64D 13/00**

- (51) **B64G 1/26** (11) **2 204 321 A2**  
**B64G 1/28** **G05D 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09172637.2 (22) 09.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 KR 20080136668  
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Manövrier-  
und Regulierbarkeit mittels gleichzeitiger  
Anwendung von reaktionsradbasierter  
Lageregelung und strahlruderbasierter  
Lageregelung*  
• *Method for improving maneuverability and  
controllability by simultaneously applying  
both reaction wheel-based attitude con-  
troller and thruster-based attitude control-  
ler*  
• *Procédé pour améliorer la manoeuvrabilité  
et la contrôlabilité en appliquant simulta-  
nément un contrôleur d'attitude à base de  
roue de réacteur et contrôleur d'attitude à  
base de propulseur*
- (71) Korea Aerospace Research Institute, 45,  
Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333,  
KR  
(72) Seo, Hyun Ho, 305-335, Daejeon-si, KR  
Yong, Ki Lyuk, 305-509, Daejeon-si, KR  
Oh, Shi Hwan, 305-755, Daejeon-si, KR  
Choi, Hong Taek, 305-340, Daejeon-si, KR  
Lee, Seon Ho, 305-509, Yuseong-gu, KR  
Yim, Jo Ryeong, 305-770, Daejeon-si, KR  
Kim, Yong Bok, 301-757, Daejeon-si, KR  
Lee, Hye Jin, 302-281, Daejeon-si, KR  
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,  
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-  
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei  
München, DE

**B64G 1/28** → (51) **B64G 1/26**

**B65B 1/24** → (51) **A45D 33/00**

**B65B 3/06** → (51) **B65B 3/32**

- (51) **B65B 3/32** (11) **2 204 322 A1**  
**B65B 39/00** **B65B 3/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09290006.7 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (54) • *Auffüllvorrichtung und -verfahren von Lebensmittelbehältern*  
 • *Device and method for filling food containers*  
 • *Dispositif et procédé de remplissage de pots alimentaires*  
 (71) A.R.C.I.L., 1, rue de la Boulaye, 95650 Puiseux Pontoise, FR  
 (72) Le Roi, Paul, 91130 Ris-Orangis, FR  
 (74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**B65B 5/06** → (51) **B65G 47/08**

**B65B 9/02** → (51) **B65D 75/60**

(51) **B65B 11/00** (11) **2 204 323 A1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 09180430.2 (22) 22.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 IT MO20080332  
 (54) • *Umwicklungsmaschine*  
 • *Wrapping machine*  
 • *Machine d'emballage*  
 (71) Aetna Group S.p.A., Strada Statale Marecchia 59, 47826 Villa Verucchio (RN), IT  
 (72) Cere', Mauro, 40050 Loiano (BO), IT  
 (74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.L. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

(51) **B65B 25/06** (11) **2 204 324 A1**  
**B65B 63/02**  
 (25) It (26) En  
 (21) 08425826.8 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (54) • *Maschine und Verfahren zum Eindosen von Thunfisch und dergleichen*  
 • *Machine and method for canning tuna and the like*  
 • *Machine et procédé de mise en conserve de thon et similaire*  
 (71) John Bean Technologies S.p.A., Via Mantova, 63/A, 43100 Parma (PR), IT  
 Bolton Alimentari S.P.A., via Einaudi 18/22, 22072 Cermentate (Como), IT  
 (72) Parisini, Gianluca, 43100 Parma PR, IT  
 Cooper, Ian Thomas, 42043 Gattatico RE, IT  
 (74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

**B65B 35/30** → (51) **B65G 47/08**

**B65B 35/56** → (51) **B65G 47/08**

**B65B 39/00** → (51) **B65B 3/32**

**B65B 43/04** → (51) **B31B 19/96**

**B65B 43/12** → (51) **B31B 19/96**

(51) **B65B 55/20** (11) **2 204 325 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10004049.2 (22) 07.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 05.11.2004 US 625356 P  
 23.03.2005 US 664543 P

(54) • *Automatisiertes System und Verfahren zum füllen mit Garniermaterial*  
 • *Automated dunnage filling system and method*  
 • *Systeme et procede automatisés de remplissage d'un materiau de fardage*  
 (71) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, US  
 (72) Cheich, Robert C., Independence, Ohio 44131, US  
 Murphy, David V., Painesville Township, Ohio 44077, US  
 Lu, Harry H., Mentor, Ohio 44060, US  
 Park, Kevin W., Chardon, Ohio 44027, US  
 Bilkie, Thomas A. Jr., Medina, Ohio 44256, US  
 (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
 (62) 05818474.8 / 1 814 787

(51) **B65B 61/28** (11) **2 204 326 A1**  
**G01N 21/95** B65B 5/10  
 (25) En (26) En  
 (21) 09177508.0 (22) 30.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 06.01.2009 KR 20090000730  
 (54) • *Vorrichtung zum Anordnen eines Medikamentenbeutels*  
 • *Medicine pouch arranging device*  
 • *Dispositif d'agencement d'un sachet de médicaments*  
 (71) JVM Co., Ltd., 100-23 Galsan-Dong, Dalseo-Gu, Daegu 704-900, KR  
 (72) KIM, Jun-Ho, 706-014, Daegu, KR  
 (74) Kling, Simone, et al, LAVOIX Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

**B65B 63/02** → (51) **B65B 25/06**

(51) **B65C 9/26** (11) **2 204 327 A1**  
**B65C 9/40** **G09F 3/00**  
**G09F 3/02**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08777520.1 (22) 23.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/061409 23.06.2008  
 (87) WO 2009/016899 2009/06 05.02.2009  
 (30) 30.07.2007 JP 2007197454  
 (54) • *ETIKETTIERVORRICHTUNG*  
 • *LABELING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF D'ÉTIQUETAGE*  
 (71) Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo, 9-10 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP  
 (72) SUGAWARA, Shinichi, Tokyo 150-0013, JP  
 SEITA, Nobuki, Tokyo 150-0013, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B65C 9/40** → (51) **B65C 9/26**

(51) **B65D 5/00** (11) **2 204 328 A1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 09382313.6 (22) 31.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 31.12.2008 ES 200803771

(54) • *Stapelbare tragvorrichtung*  
 • *Stackable tray*  
 • *Plateau empilable*  
 (71) Videcart, S.A., San Andrés, s/n, 31610 Villava (Navarra), ES  
 (72) Teixidor Casanovas, Pedro, 31610 Navarra, ES  
 Canales Canas, Fernando, 31610 Navarra, ES  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B65D 5/44** (11) **2 204 329 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09016086.2 (22) 29.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 29.12.2008 DE 202008017177 U  
 26.03.2009 DE 102009014430  
 (54) • *Behältnis mit begrenzt flexiblen Wänden und Verstärkungssystem dafür*  
 • *Container with walls with restricted flexibility and reinforcement system for same*  
 • *Réceptif à parois avec flexibilité limitée et système de renforcement correspondant*  
 (71) Bächle, Dieter, Fabrikweg 4, 8592 Uttwil, CH  
 (72) Bächle, Dieter, 8592 Uttwil, CH  
 (74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **B65D 5/72** (11) **2 204 330 A1**  
**B26D 1/02** **B65D 25/52**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08836774.3 (22) 26.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/067494 26.09.2008  
 (87) WO 2009/046679 2009/15 09.04.2009  
 (30) 01.10.2007 JP 2007257957  
 (54) • *SCHNEIDEKANTE FÜR EINEN VERPACKUNGSBEHÄLTER UND VERPACKUNGSBEHÄLTER DAMIT*  
 • *CUTTING EDGE FOR PACKAGING CONTAINER AND PACKAGING CONTAINER HAVING THE SAME*  
 • *BORD DE COUPE POUR CONTENEUR D'EMBALLAGE ET CONTENEUR D'EMBALLAGE LE COMPORTANT*  
 (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP  
 Kyodo Printing Co., Ltd., 14-12, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP  
 (72) SATO, Michihiro, Tokyo 103-8552, JP  
 AMANO, Yoshikazu, Tokyo 103-8552, JP  
 UNNO, Makoto, Tokyo 112-8501, JP  
 SEKINE, Shinichi, Tokyo 112-8501, JP  
 ISHII, Kenichi, Tokyo 112-8501, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

**B65D 25/52** → (51) **B65D 5/72**

(51) **B65D 33/25** (11) **2 204 331 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09180624.0 (22) 23.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 05.01.2009 FR 0950005  
 (54) • *Versteifte Schieber für einen mit Verschlussstreifen versehenen Beutel*



- Reinforced slider for a bag having closure profiles
  - Curseur à barreaux rigidificateurs pour l'actionnement de profilés de fermeture d'un sachet
- (71) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119 Henonville, FR
- (72) Roger, Antony, 78500, Sartrouville, FR
- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

- (51) **B65D 33/25** (11) **2 204 332 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09180625.7 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 05.01.2009 FR 0950006
- (54) • *Cursor zum Betätigen von Verschliesprofilen mit privilegierten Falzlinien*  
• *Slide for handling closure profiles with marked folding lines*  
• *Curseur pour l'actionnement de profilés de fermeture à lignes de pliage privilégiées*
- (71) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119 Henonville, FR
- (72) Roger, Antony, 78500, SARTROUVILLE, FR
- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

- (51) **B65D 47/08** (11) **2 204 333 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10000026.4 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 DE 202009000138 U
- (54) • *Klappverschluss*  
• *Cap*  
• *Bouchon*
- (71) Weener Plastik AG, Industriestrasse 1, 26826 Weener/Ems, DE
- (72) Ludewigs, Werner, Emden, DE  
Steinhagen, Ingolf, 26831 Bunde, DE  
Schipper, Michael, 26826 Weener, DE  
Timmer, Hartmuth, 26826 Weener-Holthusen, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **B65D 65/46** (11) **2 204 334 A1**  
**C08K 3/22** **C08K 3/26**  
**C08L 29/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08840282.1 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068740 16.10.2008  
(87) WO 2009/051173 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 JP 2007271545
- (54) • *WASSERLÖSLICHES VERSIEGELUNGSMATERIAL*  
• *WATER SOLUBLE SEALING PACKAGING MATERIAL*  
• *MATÉRIAU DE CONDITIONNEMENT HERMÉTIQUE SOLUBLE DANS L'EAU*
- (71) Aicello Chemical Co., Ltd., 45, Aza Koshikawa Ishimakhonmachi, Toyohashi-shi Aichi 441-1115, JP
- (72) ANDO, Keisuke, Toyohashi-shi Aichi 441-1115, JP

- GOTO, Yasumasa, Toyohashi-shi Aichi 441-1115, JP  
ITO, Katsuhito, Toyohashi-shi Aichi 441-1115, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B65D 75/34** → (51) **B65D 75/60**

- (51) **B65D 75/58** (11) **2 204 335 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09016054.0 (22) 28.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 347401
- (54) • *Biigsame Verpackung mit mehreren Öffnungsvorrichtungen*  
• *Flexible package having multiple opening feature*  
• *Emballage flexible doté de plusieurs fonctions d'ouverture*
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) Leathersich, Jean Elisabeth, East Hanover New Jersey 07936, US  
Gruskin, Glenn Stanley, Nanuet, New York 10954, US  
Sierra-Gomez, Gladys O, Woodbridge, New Jersey 07095, US
- (74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B65D 75/60** (11) **2 204 336 A1**  
**B31B 1/14** **B65B 9/02**  
**B65D 75/34** **B65D 83/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08843464.2 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069260 23.10.2008  
(87) WO 2009/057507 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 JP 2007280781
- (54) • *BLISTERVERPACKUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *PRESS THROUGH PACKAGE AND ITS PRODUCTION METHOD*  
• *EMBALLAGE PAR COMPRESSION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA, 6-8, Kyutaro-machi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0056, JP
- (72) SEKIGUCHI, Tomonobu, Osaka-shi Osaka 541-0056, JP  
YAMADA, Kazunori, Osaka-shi Osaka 541-0056, JP  
YAMAMOTO, Masashi, Osaka-shi Osaka 541-0056, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479 München, DE

- (51) **B65D 81/20** (11) **2 204 337 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10003071.7 (22) 05.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.04.2005 US 100301
- (54) • *Verklebbare Ventilstruktur für evakuierbaren Behälter*  
• *Label with evacuation port for evacuable container*

- *Valve adhésive pour récipient à vide*
- (71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US
- (72) Newrones, Roland, Brecksville OH 44141, US  
Sandt, Richard L., Brunswick OH 44212, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 06749259.5 / 1 888 429

- (51) **B65D 81/32** (11) **2 204 338 A1**  
B65D 75/58 B29C 65/76  
B32B 27/32 C08L 23/08  
(25) En (26) En  
(21) 10154749.5 (22) 17.12.2003  
(84) DE FR GB  
(30) 02.06.2003 US 454233  
20.12.2002 US 434975 P
- (54) • *Mehrkammerbeutel und Getränkebehälter mit einer aufreißbaren Dichtnaht*  
• *Multiple compartment pouch and beverage container with frangible seal*  
• *Poche et récipient à boisson à plusieurs compartiments comprenant un joint cassable*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
OCEAN SPRAY CRANBERRIES, INC., One Ocean Spray Drive, Lakeville-Middleboro, MA 02349, US  
KORNICK LINSDAY, 230 West Huron, Chicago, IL 60610, US
- (72) Bourque, Raymond, Anthony, Plymouth, MA 02360, US  
Chung, Daniel, Young-Doo, Chicago, IL 60640, US  
Estabrook, Richard, M., Milford, MA 01757, US  
Hahn, Diane, McCauley, Boothwyn, PA 19061, US  
Henderson, James, L., Wilmington, DE 19808, US  
Kornick, Joseph, Chicago, IL 60614, US  
Lee, I-Hwa, Wilmington, DE 19802, US  
Olivares-Córdoba, José, Tirso, Chicago, IL 60622, US  
Visioli, Donna, Lynn, Lower Gwynedd, PA 19002, US  
Kane, James, P., Wilmington, DE 19805, US
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE
- (62) 03814222.0 / 1 572 556

- (51) **B65D 83/00** (11) **2 204 339 A1**  
**A47F 1/06** **B65G 1/07**  
(25) De (26) De  
(21) 10000018.1 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 DE 102009004093
- (54) • *Behälter mit anhebbarer Boden*  
• *Container with raisable bottom*  
• *Conteneur avec un fond q'on peut soulever*
- (71) Hessemer, Frank, Dr. Kirbs Straße 62, 66271 Kleinblittersdorf, DE
- (72) Hessemer, Frank, 66271 Kleinblittersdorf, DE  
Bernhardt, Reinold, et al, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

**B65D 83/04** → (51) **B65D 75/60****B65D 83/14** → (51) **A01M 1/20****B65D 83/16** → (51) **A01M 1/20**

**B65D 88/06** → (51) **B65D 88/12**

(51) **B65D 88/12** (11) **2 204 340 A2**  
**B65D 88/06** **B01D 21/02**  
**C02F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 10158196.5 (22) 07.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 07.02.2005 US 52683  
(54) • *Tragbarer Behälter und Verwendungsver-*  
*fahren dafür*  
• *Portable tank apparatus and method of use*  
• *Appareil de réservoir portable et son*  
*procédé d'utilisation*

(71) Clark, Glenn, 45 Horobin, Fallriver NS B2T  
1E6, CA  
Morrell, Colin, 2086 Maynard Street, Halifax  
NS B2K 3T4, CA  
(72) Clark, Glenn, Fallriver NS B2T 1E6, CA  
Morrell, Colin, Halifax NS B2K 3T4, CA  
(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners  
S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18,  
35122 Padova, IT  
(62) 06705117.7 / 1 866 217

**B65G 1/07** → (51) **B65D 83/00**

**B65G 9/00** → (51) **B65G 17/20**

(51) **B65G 17/20** (11) **2 204 341 A1**  
**B65G 9/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150103.9 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 05.01.2009 FR 0950008  
(54) • *Verschiebbarer Hacken*  
• *Slidable hook*  
• *Crochet coulissant*

(71) Roussel Mecab, 15, rue du Haut Anjou,  
49640 Chemire sur Sarthe, FR  
(72) Roussel, Jean-François, 49640, Chemire sur  
Sarthe, FR  
Martin, Jean-Claude, 49640, Chemire sur  
Sarthe, FR  
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5  
Place Newquay B.P. 70250, 25802 Dinard  
Cedex, FR

**B65G 21/14** → (51) **G01G 11/00**

(51) **B65G 47/08** (11) **2 204 342 A1**  
**B65G 47/82**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150077.5 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.01.2009 FR 0950043  
(54) • *Verfahren zum Gruppieren von Flaschen*  
• *Method for grouping bottles*  
• *Procede de groupage de produits du genre*  
*flacons ou autres*

(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille  
de France, 76930 Octeville sur Mer, FR  
(72) Mougin, Didier, 76930 Octeville sur Mer, FR  
Begin, Michel, 76930 Octeville sur Mer, FR  
Duchemin, Guillaume, 76930 Octeville sur  
Mer, FR  
Poupon, Christophe, 76930, Octeville sur  
Mer, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65G 47/08** (11) **2 204 343 A1**  
**B65G 47/64** **B65B 5/06**  
**B65B 35/56** **B65B 35/30**

(25) En (26) En  
(21) 10150155.9 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 JP 2009000032  
05.08.2009 US 231514 P  
30.11.2009 JP 2009271405  
(54) • *Verpackungsvorrichtung*  
• *A package apparatus*  
• *Appareil de conditionnement*

(71) Ishida Co., Ltd., 959-1 Shimomagari, Ritto-  
shi Shiga 520-3206, JP  
(72) Iwasa, Seisaku, Shiga 520-3206, JP  
Motoki, Takayama, Shiga 520-3206, JP  
Arimatsu, Tatsuya, Shiga 520-3206, JP  
Yokota, Yuji, Shiga 520-3206, JP  
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel  
Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335  
München, DE

**B65G 47/64** → (51) **B65G 47/08**

**B65G 47/82** → (51) **B65G 47/08**

(51) **B65H 20/02** (11) **2 204 344 A1**  
**B65H 23/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846122.3 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/068735 16.10.2008  
(87) WO 2009/057454 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 JP 2007286284  
(54) • *WALZENKLEMMVORRICHTUNG UND*  
*WALZENKLEMMVERFAHREN*  
• *NIP DEVICE AND NIP METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PINCEMENT*

(71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Maru-  
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
0005, JP  
(72) MIZUNO, Wataru, Hino-shi Tokyo 191-8511,  
JP  
OZAKI, Koji, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP  
FUKUDA, Kazuhiro, Hino-shi Tokyo 191-  
8511, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,  
Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

**B65H 23/24** → (51) **B65H 20/02**

(51) **B65H 45/24** (11) **2 204 345 A1**

(25) It (26) En  
(21) 08173144.0 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verbesserte Einzelfalzzusammenfaltma-*  
*schine und Verfahren dafür*  
• *Improved single-fold interfolding machine*  
*and method therefor*  
• *Machine interstitielle à pli simple améliorée*  
*et procédé associé*

(71) M T C - Macchine Trasformazione Carta S.r.  
l., Via di Leccio SNC, 55016 Porcari (LU), IT  
(72) De Matteis, Alessandro, 55100 Lucca, IT  
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti &  
Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(51) **B81B 7/00** (11) **2 204 346 A1**  
**G01F 1/684** **G01F 1/692**

(25) En (26) En  
(21) 09015011.1 (22) 03.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 08.12.2008 JP 2008312359  
(54) • *Thermischer Durchflusssensor und Ver-*  
*fahren zu dessen Herstellung*  
• *Thermal fluid flow sensor and method of*  
*manufacturing the same*  
• *Débitmètre thermique et procédé de son*  
*fabrication*

(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520,  
Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP  
(72) Sakuma, Noriyuki, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **B81B 7/00** (11) **2 204 347 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10158202.1 (22) 09.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.10.2007 FR 0707212  
(54) • *Struktur mit Getterschicht und einer Teil-*  
*schicht zur Anpassung der Aktivierungs-*  
*temperatur sowie Herstellungsverfahren*  
• *Structure comprising a gettering layer and*  
*a sublayer for adjusting the activation*  
*temperature and manufacturing method*  
• *Structure comportant une couche getter et*  
*une sous-couche d'ajustement de la tem-*  
*pérature d'activation et procédé de fabri-*  
*cation*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Baillin, Xavier, 38920, Crolles, FR  
(74) de Jong, Jean Jacques, Cabinet Hecké 10,  
rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025  
Grenoble Cedex 1, FR  
(62) 08869876.6 / 2 197 780

(51) **B81C 1/00** (11) **2 204 348 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10150112.0 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 US 142543 P  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Bio-MEMS-*  
*Vorrichtungen*  
• *Method of making bio MEMS devices*  
• *Procédé de fabrication de dispositifs bio*  
*MEMS*

(71) Dalsa Semiconductor Inc., 605 McMurray  
Road, Waterloo, Ontario N2V 2E9, CA  
(72) Martel, Stephane, La Prairie Québec J5R 6J2,  
CA  
Quellet, Luc, Granby Québec J2H 2R8, CA  
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk LLP  
4220 Nash Court, Oxford Business Park  
South Oxford OX4 2RU, GB

**B81C 1/00** → (51) **B05B 17/06**

(51) **B82B 3/00** (11) **2 204 349 A1**  
**C09D 11/00** **D01F 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 09252905.6 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR



- AL BA RS  
(30) 26.12.2008 KR 20080134999  
11.09.2009 KR 20090086111  
(54) • *Nanopulver, Nanotinte und Mikrostäbchen sowie Herstellungsverfahren dafür*  
• *Nano powder, nano ink and micro rod, and the fabrication methods thereof*  
• *Nano-poudre, nano-encre et micro-tige, et leurs procédés de fabrication*  
(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR  
(72) Kim, Il Doo, Seoul, KR  
Choi, Seung Hun, Seoul, KR  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**C01B 13/02** → (51) **A61M 15/00**

**C01B 19/00** → (51) **H01L 27/24**

**C01B 31/02** → (51) **D21H 21/14**

- (51) **C01B 35/18** (11) **2 204 350 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08839053.9 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/065479 22.08.2008  
(87) WO 2009/050946 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 JP 2007272267  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OBERFLÄCHENBESCHICHTETEN HEXABORIDPARTIKELVORLÄUFERS, OBERFLÄCHENBESCHICHTETER HEXABORIDPARTIKELVORLÄUFER, OBERFLÄCHENBESCHICHTETE HEXABORIDPARTIKEL, PARTIKELDISPERSION SOWIE ANHAND DER PARTIKEL HERGESTELLTE STRUKTUREN UND ARTIKEL*  
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF SURFACE-COATED HEXABORIDE PARTICLE PRECURSOR, SURFACE-COATED HEXABORIDE PARTICLE PRECURSOR, SURFACE-COATED HEXABORIDE PARTICLES, DISPERSION OF THE PARTICLES, AND STRUCTURES AND ARTICLES MADE BY USING THE PARTICLES*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRÉCURSEUR DE PARTICULES D'HEXABORURE ENROBÉES EN SURFACE, PRÉCURSEUR DE PARTICULES D'HEXABORURE ENROBÉES EN SURFACE, PARTICULES D'HEXABORURE ENROBÉES EN SURFACE, DISPERSION DES PARTICULES ET STRUCTURES ET ARTICLES OBTENUS À L'AIDE DES PARTICLES*  
(71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 5-11-3, Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, 105-8716, JP  
(72) TOFUKU, Atsushi, Ichikawa-shi Chiba 272-8588, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C01G 23/053** (11) **2 204 351 A1**  
**B01D 9/02** **B01F 3/08**  
**B01F 17/52** **B01J 19/00**  
**C09C 1/36** **C09C 3/04**  
**C09C 3/06** **C09C 3/08**  
**C09C 3/10** **C09D 17/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08831235.0 (22) 11.09.2008  
(84)

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/066383 11.09.2008  
(87) WO 2009/035019 2009/12 19.03.2009

- (30) 12.09.2007 JP 2007236241  
(54) • *ULTRAFFINE TITANDIOXIDTEILCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ULTRAFFINEN TEILCHEN*  
• *ULTRAFINE PARTICLES OF TITANIUM DIOXIDE AND PROCESS FOR PRODUCING THE ULTRAFINE PARTICLES*  
• *PARTICULES ULTRAFINES DE DIOXYDE DE TITANE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DES PARTICULES ULTRAFINES*  
(71) M Technique Co., Ltd., 2-16, Technostage 2-chome Izumi-shi, Osaka 594-1144, JP  
(72) ENOMURA, Masakazu, Izumi-Shi Osaka 594-1144, JP  
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C01G 49/00** (11) **2 204 352 A1**  
**C04B 35/622** **H01F 1/11**  
**H01F 1/113**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08833553.4 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/067472 26.09.2008  
(87) WO 2009/041606 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 JP 2007253364  
25.09.2008 JP 2008246834  
(54) • *FERRITPULVER FÜR VERBUNDMAGNETEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PULVERS UND DAMIT HERGESTELLTE VERBUNDMAGNETEN*  
• *FERRITE POWDER FOR BONDED MAGNETS, PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE POWDER, AND BONDED MAGNETS MADE BY USING THE SAME*  
• *POUDRE DE FERRITE POUR AIMANTS LIÉS, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA POU-DRE, ET AIMANTS LIÉS OBTENUS À L'AIDE DE CELLE-CI*  
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
Dowa F-tec Co., Ltd., 1045 Kichigahara, Misaki-cho, Kume-gun, Okayama 708-1523, JP  
(72) NAKAUE, Kazuyuki, Kume-gun Okayama 708-1523, JP  
SUENAGA, Shinichi, Kume-gun Okayama 708-1523, JP  
KOJIMA, Masahiro, Kume-gun Okayama 708-1523, JP  
IKEDA, Hiroya, Kume-gun Okayama 708-1523, JP  
TSUBOI, Satoru, Kume-gun Okayama 708-1523, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C02F 1/00** → (51) **B65D 88/12**

**C02F 1/44** → (51) **C02F 3/12**

(51) **C02F 3/12** (11) **2 204 353 A2**  
**C02F 1/44** **C02F 3/20**  
**B01D 65/02** **B01D 65/08**

- (25) En (26) En  
(21) 10155217.2 (22) 07.10.1999  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV MK RO SI

- (30) 09.10.1998 US 103665 P  
14.01.1999 CA 2258715  
20.01.1999 US 116591 P  
20.07.1999 CA 2278085  
30.07.1999 CA 2279766

- (54) • *Zyklisch arbeitendes Belüftungssystem für Tauchmembranmodul*  
• *Cyclic aeration system for submerged membrane modules*  
• *Système d'aération cyclique pour modules de membranes submergés*  
(71) Zenon Technology Partnership, The Corporation Trust Company Corporation Trust Centre 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US  
(72) Cote, Pierre, Dundas Ontario L9H 3M6, CA  
Janson, Arnold, Burlington Ontario L7N 2B2, CA  
Rabie, Hamid, Mississauga Ontario L5M 6G4, CA  
Singh, Manwinder, Burlington Ontario L7S 1X7, CA  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB  
(62) 04004246.7 / 1 445 240  
99947155.0 / 1 119 522

**C02F 3/20** → (51) **C02F 3/12**

**C02F 11/06** → (51) **C10L 1/32**

(51) **C03B 27/04** (11) **2 204 354 A2**  
**C03B 29/08**

- (25) En (26) En  
(21) 09252858.7 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.12.2008 US 141467 P  
20.03.2009 US 407989  
(54) • *Feuerpolitur für Flachglas*  
• *Flame polishing of flat glass*  
• *Polissage à la flamme pour verre plat*  
(71) Linde LLC, 575 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US  
(72) Carney, Stephen, 81245 München, DE  
Mieth, Rainer, 85591 Vaterstetten, DE  
Richardson, Andrew, Clinton, NJ 08809, US  
(74) Wickham, Michael, et al, The BOC Group plc The Priestley Centre 10 Priestley Road, Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

**C03B 29/08** → (51) **C03B 27/04**

(51) **C03B 40/033** (11) **2 204 355 A1**  
**B29C 65/48** **B32B 17/10**  
**C03C 17/32** **B29L 9/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08844710.7 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068799 16.10.2008  
(87) WO 2009/057460 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 JP 2007282293  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLAS/HARZ-VERBUNDSTOFFES*  
• *PROCESSES FOR PRODUCING GLASS/RESIN COMPOSITE*  
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE COMPOSITE DE VERRE/RÉSINE*  
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) HIGUCHI, Toshihiko, Tokyo 100-8405, JP  
KAMBA, Motoi, Tokyo 100-8405, JP  
SUGIMOTO, Naoki, Tokyo 100-8405, JP  
KONDO, Satoshi, Tokyo 100-8405, JP



(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C03C 17/32** → (51) **C03B 40/033**

**C04B 35/622** → (51) **C01G 49/00**

**C04B 35/622** → (51) **D01D 5/00**

**C07B 61/00** → (51) **B01J 23/00**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 41/06**

**C07B 63/00** → (51) **C07F 9/22**

**C07C 29/38** → (51) **C07C 41/06**

**C07C 31/22** → (51) **C07C 41/06**

**C07C 35/22** → (51) **C07D 471/08**

(51) **C07C 41/06** (11) **2 204 356 A1**  
**C07C 29/38** **C07C 31/22**  
**C07C 43/13** **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08844216.5 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068863 17.10.2008  
(87) WO 2009/057466 2009/19 07.05.2009  
(30) 30.10.2007 JP 2007281509  
14.12.2007 JP 2007323792  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DITRIMETHYLOLPROPAN*  
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF DITRIMETHYLOLPROPANE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DITRIMÉTHYLOLPROPANE*  
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP  
(72) WATANABE, Masafumi, Kurashiki-shi Okayama 712-8525, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

**C07C 43/13** → (51) **C07C 41/06**

(51) **C07C 45/83** (11) **2 204 357 A1**  
**C07C 49/08**

(25) En (26) En  
(21) 09250016.4 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Entfernung von Aceton aus einer Aceton, Methylacetat und Methyljodid enthaltenden Mischung*  
• *Process for removing acetone from a stream comprising acetone, methyl acetate and methyl iodide*  
• *Procédé pour l'élimination de l'acétone d'un flux comprenant de l'acétone, de l'acétate de méthyle et de l'iodure de méthyle*  
(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Brooke, Caron, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

**C07C 47/445** → (51) **C07D 471/08**

**C07C 49/08** → (51) **C07C 45/83**

**C07C 51/235** → (51) **B01J 23/00**

**C07C 57/055** → (51) **B01J 23/00**

(51) **C07C 67/03** (11) **2 204 358 A1**  
**C10M 105/38** **C07H 13/06**

(25) En (26) En  
(21) 08022118.7 (22) 19.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Polyolesters mit verbesserter Farb- und Geruchsqualität*  
• *Process for making polyol esters with improved colour and odour quality*  
• *Processus de fabrication de polyol-esters avec couleur améliorée et qualité d'odeur*  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) Mainx, Hans-Georg, 42799 Leichlingen, DE  
Hofer, Peter, 40589 Düsseldorf, DE  
Busch, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE  
Mahnke, Eike Ulf, 42553 Velbert, DE  
(74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(51) **C07C 209/42** (11) **2 204 359 A1**  
**C07C 231/02**

(25) En (26) En  
(21) 10156919.2 (22) 25.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verbessertes Verfahren für Oseltamivir-phosphat*  
• *Improved process for oseltamivir phosphate*  
• *Procédé d'amélioré pour phosphate d'oseltamivir*  
(71) Hetero Drugs Limited, Hetero House, 8-3-166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN  
(72) Parthasaradhi Reddy, Bandi, 500 018 Hyderabad, IN  
Rathnakar Reddy, Kura, 500 018 Hyderabad, IN  
Raji Reddy, Rapolu, 500 018 Hyderabad, IN  
Muralidhara Reddy, Dasari, 500 018 Hyderabad, IN  
Subash Chander Reddy, Kesireddy, 500 018 Hyderabad, IN  
(74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB  
(62) 05823580.5 / 1 951 654

(51) **C07C 215/44** (11) **2 204 360 A1**  
**A61K 31/13** **A61P 3/06**  
**A61P 3/10** **A61P 43/00**

(25) En (26) En  
(21) 10158635.2 (22) 02.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 07.09.2001 JP 2001272775  
07.09.2001 JP 2001272776  
07.09.2001 JP 2001272777  
(54) • *Carba-Zuckeramin-Derivat und Glycolipid-Stoffwechselerkrankungs-Behandlungsmittel mit den gleichen Inhaltsstoffen wie der aktive Inhaltsstoff*

• *Carba-sugar amine derivative and glycolipid metabolic disorder treating agent containing the same as active ingredient*  
• *Dérivé de carba-sucre amine et agent de traitement des troubles du métabolisme des glycolipides le contenant en tant qu'ingrédient actif*

(71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) Ogawa, Seiichiro, Tokyo 180-0003, JP  
Suzuki, Yoshiyuki, Tokyo 152-0022, JP  
Nanba, Eiji, Tottori 689-3521, JP  
Matsuda, Junichiro, Tokyo 206-0031, JP  
Ohno, Kousaku, Tottori 683-0805, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 02762961.7 / 1 433 776

**C07C 227/16** → (51) **A23L 1/304**

**C07C 231/02** → (51) **C07C 209/42**

**C07C 231/12** → (51) **C07C 237/26**

(51) **C07C 237/26** (11) **2 204 361 A1**  
**A61K 31/65** **C07C 231/12**  
**A61P 31/04**

(25) En (26) En  
(21) 10160000.5 (22) 29.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 07.07.2000 US 216580 P  
(54) • *13-SUBSTITUIERTE METHACYCLINVERBINDUNGEN*  
• *13-substituted methacycline compounds*  
• *COMPOSÉS MÉTHACYCLINE SUBSTITUÉS EN POSITION 13*  
(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE, 4th Floor, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US  
Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US  
(72) Nelson, Mark L., Wellesley, MA 02481, US  
Mcintyre, Laura, Arlington, MA 02474, US  
Rennie, Glen, South Weymouth, MA 02190, US  
Bhatia, Beena, Arlington, MA 02476, US  
(74) Rogers, Alex Lee, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB  
(62) 05020365.2 / 1 661 883  
01950647.6 / 1 301 465

**C07C 253/30** → (51) **C07C 253/32**

(51) **C07C 253/32** (11) **2 204 362 A1**  
**C07C 253/30** **C07C 255/58**  
**C07C 255/60**

(25) Ja (26) En  
(21) 08830329.2 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/066143 02.09.2008  
(87) WO 2009/034936 2009/12 19.03.2009  
(30) 12.09.2007 JP 2007236507  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-METHACRYLOYL-4-CYANO-3-TRIFLUOR-METHYLANILIN*  
• *METHOD FOR PRODUCING N-METHACRYLOYL-4-CYANO-3-TRIFLUOROMETHYLANILINE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE N-METHACRYLOYL-4-CYANO-3-TRIFLUOROMÉTHYLANILINE*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) KATSURA, Tadashi, Toyonaka-shi Osaka 560-0013, JP  
MIZUNO, Tadashi, Ibaraki-shi Osaka 567-0811, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07C 255/58** → (51) **C07C 253/32**

**C07C 255/60** → (51) **C07C 253/32**

**C07C 271/22** → (51) **C07K 14/75**

- (51) **C07D 211/18** (11) **2 204 363 A1**  
**C07D 211/22** **C07D 211/52**  
**A61K 31/495** **A61P 25/00**  
**C07D 295/06** **C07D 295/14**  
(25) En (26) En  
(21) 10155758.5 (22) 08.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 08.06.2004 SE 0401464  
08.06.2004 US 577953 P  
20.12.2004 SE 0403142  
20.12.2004 US 637530 P  
(54) • *Neue disubstituierte Phenylpiperidine und Piperazine als Modulatoren der Dopamin-Neurotransmission*  
• *New disubstituted phenylpiperidines/piperazines as modulators of dopamine neurotransmission*  
• *nouvelles phenylpiperidines/piperazines disubstitués utilisés comme modulateurs de neurotransmission de la dopamine*  
(71) NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige, 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK  
(72) Sonesson, Clas, 41346, Göteborg, SE  
Swanson, Lars, 41346, Göteborg, SE  
Waters, Nicholas, 41346, Göteborg, SE  
(74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK  
(62) 05760618.8 / 1 773 772

**C07D 211/22** → (51) **C07D 211/18**

- (51) **C07D 211/32** (11) **2 204 364 A1**  
**A61K 31/445** **A61P 25/28**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08800639.0 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CN 2008/001646 24.09.2008  
(87) WO 2009/049479 2009/17 23.04.2009  
(30) 28.09.2007 CN 200710061212  
15.01.2008 CN 200810052067  
24.09.2008 CN 200810211731  
(54) • *POLYMORPHE VON DONEPEZILSALZEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *POLYMORPHS OF DONEPEZIL SALTS, PREPARATION METHODS AND USES THEREOF*  
• *POLYMORPHES DE SELS DE DONEPEZIL, LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS*  
(71) Tianjin Hemay Bio-Tech Co., Ltd., Xiao Yuan Xin Cun 31-101 Teda, Tianjin 300457, CN  
(72) ZHANG, Hesheng, Tianjin 300457, CN  
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07D 211/52** → (51) **C07D 211/18**

- (51) **C07D 213/48** (11) **2 204 365 A1**  
**A61K 31/437** **A61K 31/44**  
**A61K 31/519** **A61P 25/28**  
**A61P 43/00** **C07D 213/61**  
**C07D 213/73** **C07D 213/74**  
**C07D 213/77** **C07D 213/79**  
**C07D 213/81** **C07D 471/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08830551.1 (22) 10.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/066279 10.09.2008  
(87) WO 2009/034976 2009/12 19.03.2009  
(30) 11.09.2007 JP 2007235580  
(54) • *ALKYLSULFONDERIVAT*  
• *ALKYLSULFONE DERIVATIVE*  
• *DÉRIVÉ D'ALKYLSULFONE*  
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP  
(72) IMORI, Hitoshi, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
KUBOTA, Hideki, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
MIYAUCHI, Satoru, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
MOTOKI, Kayoko, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C07D 213/61** → (51) **C07D 213/48**

**C07D 213/73** → (51) **C07D 213/48**

**C07D 213/74** → (51) **C07D 213/48**

**C07D 213/77** → (51) **C07D 213/48**

**C07D 213/79** → (51) **C07D 213/48**

**C07D 213/81** → (51) **C07D 213/48**

- (51) **C07D 237/16** (11) **2 204 366 A1**  
**A01N 43/58**  
(25) De (26) De  
(21) 08022104.7 (22) 19.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Herbizid und insektizid wirksame phenyl-substituierte Pyridazinone*  
• *Herbicide and insecticidal phenyl-substituted pyridazinones*  
• *Pyridazinones substitués par phényle agissant en tant qu'herbicide et insecticide*  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) Lehr, Stefan, 65835 Liederbach, DE  
Schenke, Thomas, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
Fischer, Reiner, 40789 Monheim, DE  
Rosinger, Christopher, H, 65719 Hofheim, DE  
Häuser-Hahn, Isolde, 51375 Leverkusen, DE  
Feucht, Dieter, 65760 Eschborn, DE  
Dittgen, Jan, 60316 Frankfurt, DE  
Christau, Pierre, 50672 Köln, DE  
Gaertzen, Oliver, 50735 Köln, DE  
Herrmann, Stefan, 40784 Langenfeld, DE  
Malsam, Olga, 51503 Rösrath, DE

Franken, Eva-Maria, 69760 Limonest, FR

**C07D 295/06** → (51) **C07D 211/18**

**C07D 295/14** → (51) **C07D 211/18**

- (51) **C07D 307/94** (11) **2 204 367 A1**  
**C07D 405/12** **C07D 407/12**  
**A61K 31/343** **A61K 31/36**  
**A61K 31/443** **A61P 31/00**  
**A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08172542.6 (22) 22.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Griseofulvinanaloge zur Behandlung von Krebs durch Hemmung von zentrosomalem Clustering*  
• *Griseofulvin analogues for the treatment of cancer by inhibition of centrosomal clustering*  
• *Analogues de la griséofulvine pour le traitement du cancer par inhibition du regroupement centrosomal*  
(71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE  
(72) Krämer, Alwin, 76149 Karlsruhe, DE  
Rebacz, Blanka, 69221 Dossenheim, DE  
Clausen, Mads, 2200 Kopenhagen, DK  
Larsen, Thomas, 2480 Holte, DK  
Roennest, Mads, 2830 Virum, DK  
Worm, Kasper, 2000 Frederiksberg, DK  
(74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C07D 317/22** → (51) **C10L 1/18**

**C07D 403/06** → (51) **A61K 45/00**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 307/94**

**C07D 407/12** → (51) **C07D 307/94**

- (51) **C07D 451/04** (11) **2 204 368 A1**  
**A61K 31/46** **A61K 31/495**  
**A61P 1/16** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10** **C07D 487/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08831915.7 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/066525 12.09.2008  
(87) WO 2009/038021 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 JP 2007244731  
(54) • *4-SULFONYLPYRIDINDERIVATE*  
• *4-SULFONYLPYRIDINE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS DE 4-SULFONYLPYRIDINE*  
(71) Banyu Pharmaceutical Co., Ltd., Kitanomaru Square 1-13 12 Kudankita, Chiyoda-ku Tokyo 102-8667, JP  
(72) NAGASE, Tsuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
SASAKI, Takahide, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
TAKAHASHI, Toshiyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB



**C07D 471/04** → (51) **C07D 213/48**(51) **C07D 471/08** (11) **2 204 369 A1**  
**C07C 35/22** **C07C 47/445**(25) En (26) En  
(21) 09180267.8 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 22.12.2008 US 140025 P  
22.12.2008 US 140027 P  
22.12.2009 US 140031 P(54) • *Verfahren zur Herstellung von Vareniclin und Zwischenprodukte zur Verwendung darin*  
• *Process for preparing varenicline and intermediates for use therein*  
• *Procédé de préparation de la varénicline et intermédiaires y afférent*

(71) Medichem, S.A., Fructuós Gelabert, 6-8 Sant Joan Despi, 08970 Barcelona, ES

(72) Szabó, András, Budapest H-1182, HU  
Papp, Attila Ákos, Budapest H-1048, HU  
Soto, José Javier, Alicante Apartado 99, E-03080, ES

Winter, Stephen Benedict David, Barcelona E-08690, ES

(74) Gallafent, Alison, Alison Gallafent Ltd, 4 George Street Llandeilo, South Wales SA19 6AS, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 204 370 A2**(25) En (26) En  
(21) 10003563.3 (22) 27.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

HR

(30) 27.07.2004 US 591778 P  
27.07.2004 US 591886 P  
11.05.2005 US 680091 P(54) • *Annelierte heterocyclische Verbindungen als Kinase-Modulatoren*  
• *Fused ring heterocycle kinase modulators*  
• *Composés hétérocycliques annelés comme modulateurs de kinases*

(71) SGX Pharmaceuticals, Inc., 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US

(72) Arnold, William D., San Diego, CA 92131, US  
Gosberg, Andreas, San Marcos, CA 92078, USLi, Zhe, San Diego, CA 92122, US  
Steensma, Ruo W., La Jolla, CA 92037, US  
Wilson, Mark E., Ramona, CA 92065, US

(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &amp; Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 05776493.8 / 1 778 687

**C07D 487/08** → (51) **C07D 451/04**(51) **C07D 493/10** (11) **2 204 371 A1**  
**C12N 15/09** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/533**(25) Ja (26) En  
(21) 08792084.9 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063871 01.08.2008  
(87) WO 2009/034790 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 JP 2007239234(54) • *FLUORESZIERENDE MOLEKÜL*  
• *FLUORESCENT MOLECULE*  
• *MOLÉCULE FLUORESCENTE*

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP

(72) ABE, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0198, JP

ITO, Yoshihiro, Wako-shi Saitama 351-0198, JP

FURUKAWA, Kazuhiro, Wako-shi Saitama 351-0198, JP

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**C07F 1/00** → (51) **A23L 1/304****C07F 3/00** → (51) **A23L 1/304**(51) **C07F 9/22** (11) **2 204 372 A1**  
**C07B 63/00**(25) De (26) De  
(21) 10156176.9 (22) 15.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 08.11.2005 DE 102005053540

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Thiophosphorsäuretriamiden mit Hilfe unpolare Amine*  
• *Process for the preparation of thiophosphoric acid triamides with non-polar amines*  
• *Procédé pour la préparation de triamides de l'acide thiophosphorique à l'aide d'amines non polaires*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Körnig, Wolfgang, 69181 Leimen, DE  
Mauß, Michael, 67434 Neustadt, DE

Huttenloch, Oliver, 75228 Ispringen, DE

Deck, Patrick, 68165 Mannheim, DE  
Ganz, Holger, 67067 Ludwigshafen, DEBock, Michael, 67152 Ruppertsberg, DE  
(62) 06793548.6 / 1 948 670(51) **C07F 9/30** (11) **2 204 373 A1**  
**C07F 9/32**(25) En (26) En  
(21) 10160226.6 (22) 21.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 21.03.2002 US 367156 P

(54) • *Phosphonsäure Derivaten als Plasma Carboxypeptidase B Inhibitoren*  
• *Phosphonic acid as Plasma Carboxypeptidase B Inhibitors*  
• *Dérivés de l'acid phosphonic comme inhibiteurs de Plasma Carboxypeptidase B*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) Buckman, Brad, O., Oakland, CA 94602, US  
Emayan, Kumar, Albany, CA 94706, USIslam, Imadul, Hercules, CA 94547, US  
May, Karen, Napa, CA 94558, USBryant, Judi, Mill Valley, CA 94941, US  
Mohan, Raju, Encinitas, CA 92024, US

West, Christopher, L., El Sobrante, CA 94803, US

Yuan, Shendong, San Ramon, CA 94582, US

(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(62) 03723788.0 / 1 497 300

**C07F 9/32** → (51) **C07F 9/30**(51) **C07F 9/44** (11) **2 204 374 A1**  
**A61K 31/66** **A61P 31/00**(25) En (26) En  
(21) 10158740.0 (22) 29.12.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 30.12.2003 US 533745 P  
26.07.2004 US 590987 P  
01.09.2004 US 606595 P(54) • *Nucleosidphosphonate und deren Analoga zur Behandlung von HPV-Infektionen*  
• *Nucleoside phosphonates and analogs thereof for the treatment of HPV-infections*  
• *Phosphonates nucléosidiques et leurs analogues pour le traitement d'infections HPV*

(71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US

(72) Cheng, Xiaqin, Broomfield, CO 80020, US  
Cook, Gary P., Longmont, CO 80501, USDesai, Manoj, C., Pleasant Hill, CA 94523, US  
Doerfler, Edward, Foster City, CA 94404, US

He, Gong-Xin, Cupertino, CA 95014-4974, US

Kim, Choung, U., San Carlos, CA 94070, US  
Lee, William, A., Los Altos, CA 94024, US

Rohloff, John, C., Boulder, CO 80303-3536, US

Wang, Jianying, Foster City, CA 94404, US  
Yang, Zheng-Yu, Palo Alto, CA 94306, US

(74) Reitsötter - Kinzobach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(62) 04815956.0 / 1 716 162

**C07F 15/06** → (51) **A23L 1/304**(51) **C07F 17/00** (11) **2 204 375 A1**  
**C08F 10/00** **C08F 4/76**(25) En (26) En  
(21) 08291195.9 (22) 12.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Herstellung von monoarylsubstituierten, methylenverbrückten substituierten Cyclopentadienyl-Fluorenyl-Liganden und davon abgeleitete Zirkoniumkomplexe*  
• *Preparation of mono-aryl-substituted methylene-bridged substituted cyclopentadienyl-fluorenyl ligands and zirconium complexes derived thereof*  
• *Préparation de ligands de cyclopentadienyl-fluorenyl substitués à pont de méthylène à substitution de mono-aryl, et complexes de zirconium dérivés de ceux-ci*(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE  
Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS), 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR(72) Carpentier, Jean-Francois, 35690 Acigne, FR  
Kirillov, Evgueni, 35042 Rennes, FRMarquet, Nicolas, 35410 Domloup, FR  
Razavi, Abbas, 7000 Mons, BE

(74) Roufousse, Micheline C., et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

**C07H 13/06** → (51) **C07C 67/03**(51) **C07H 21/00** (11) **2 204 376 A2**  
**C12Q 1/68** **C07K 14/53**  
**C07K 14/715** **G01N 33/68**(25) En (26) En  
(21) 10075078.5 (22) 20.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 20.07.2004 US 895974



- (54) • *Neuartige therapeutische Targets für Karzinome*  
• *Novel therapeutic targets in cancer*  
• *Nouvelles cibles thérapeutiques dans le cancer*
- (71) Sagres Discovery, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville CA 94608-2916, US
- (72) Morris, David W., Emeryville, CA 94662-8097, US  
Malandro, Marc S., Emeryville, CA 94662-8097, US  
Lai, Albert, Emeryville, CA 94662-8097, US  
Tse, Christin, Emeryville, CA 94662-8097, US  
Fattaey, Ali R., Emeryville, CA 94662-8097, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 05791780.9 / 1 778 873

**C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **C07K 4/00** (11) **2 204 377 A1**  
**C07K 5/00** **A61K 51/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08291257.7 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Cysteinfreie, Technetium- oder Rhenium-chelatisierende Peptidsequenzen und deren Verwendung*  
• *Cysteine-free technetium (tc) or rhenium (re) chelating peptide tags and their use*  
• *Séquences Peptidiques à chélation de technétium (tc) ou rhénium (re) sans cystéine, et leur utilisation*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Le Clainche, Loïc, 92120 Montrouge, FR  
Lecoq, Alain, 91540 Mennecey, FR  
Zinn-Justin, Sophie, 91190 Gif-sur-Yvette, FR  
Thai, Robert, 91620 Nozay, FR  
Masella, Michel, 92600 Asnieres, FR  
Cuniasse, Philippe, 92120 Montrouge, FR
- (74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**C07K 5/00** → (51) **C07K 4/00****C07K 5/06** → (51) **C07K 14/75****C07K 5/08** → (51) **A61K 38/00****C07K 5/10** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C07K 7/06** (11) **2 204 378 A1**  
**C07K 7/08** **C07K 14/435**  
**A61K 38/08** **A61K 38/10**  
**A61K 38/17** **A61P 35/00**

- (25) Zh (26) En  
(21) 08706521.5 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/000346 13.02.2008  
(87) WO 2009/000137 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 CN 200710024565

- (54) • *INHIBIERENDES MITTEL ZUR INHIBIERUNG VON ANGIOGENESE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MITTELS, VERFAHREN ZUM MODIFIZIEREN DES MITTELS UND DESSEN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN*  
• *A INHIBITING AGENT FOR INHIBITION OF ANGIOGENESIS, A METHOD FOR PREPARING THE AGENT, A METHOD FOR MODIFYING THE AGENT AND ITS USE FOR MANUFACTURING A MEDICAMENT FOR TREATING TUMOR*  
• *AGENT INHIBITEUR POUR L'INHIBITION DE L'ANGIOGENÈSE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'AGENT, PROCÉDÉ POUR MODIFIER L'AGENT, ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION D'UN MÉDICAMENT DESTINÉ AU TRAITEMENT D'UNE TUMEUR*

- (71) Xu, Hanmei, 24 Tongji Xiang Zhongyang Road The Center of Biological of China Pharmaceutical University, Nanjing Jiangsu 210009, CN

- (72) Xu, Hanmei, Nanjing Jiangsu 210009, CN  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, D-80687 München, DE

**C07K 7/06** → (51) **C07K 14/75****C07K 7/08** → (51) **C07K 7/06**

- (51) **C07K 7/56** (11) **2 204 379 A1**  
**A61K 38/00** **A61P 31/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08845535.7 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA MK RS

- (86) JP 2008/069486 28.10.2008  
(87) WO 2009/057568 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 JP 2007280446
- (54) • *POLYPEPTIDVERBINDUNG*  
• *POLYPEPTIDE COMPOUND*  
• *COMPOSÉ POLYPEPTIDIQUE*
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) TOMISHIMA, Masaki, Tokyo 103-8411, JP  
MORIKAWA, Hiroshi, Tokyo 103-8411, JP  
MAKINO, Takuya, Tokyo 103-8411, JP  
IMANISHI, Masashi, Tokyo 103-8411, JP  
KAYAKIRI, Natsuko, Tokyo 103-8411, JP  
ASANO, Toru, Tokyo 103-8411, JP  
ARAKI, Takano, Tokyo 103-8411, JP  
NAKAGAWA, Toshiya, Kyoto-shi Kyoto 602-0838, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C07K 14/00** → (51) **A61K 38/16****C07K 14/135** → (51) **A61K 39/155****C07K 14/21** → (51) **C07K 16/28****C07K 14/415** → (51) **A61K 39/35**

- (51) **C07K 14/43** (11) **2 204 380 A1**  
**C12N 15/11**

- (25) En (26) En  
(21) 08172809.9 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *hnRNP-A3-verbundene Peptide und deren Verwendung zur Diagnose von rheumatoider Arthritis*  
• *hnRNP A3 related peptides and use thereof for diagnosis of rheumatoid arthritis*  
• *Peptides de type hnRNP A3 et leur utilisation pour le diagnostic de l'arthrite rhumatoïde*
- (71) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
- (72) Skriener, Karl, 10557 Berlin, DE  
Adolph, Kerstin, 10777 Berlin, DE  
Hollidt, Jörg, 13158 Berlin, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**C07K 14/435** → (51) **A61K 38/16****C07K 14/435** → (51) **A61K 39/35****C07K 14/435** → (51) **C07K 7/06**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 204 381 A1**  
**A61K 38/17** **C07K 16/18**  
**G01N 33/68**

- (25) En (26) En  
(21) 09180982.2 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (30) 23.03.2005 US 664477 P  
30.11.2005 US 740866 P  
05.03.2005 EP 05004858  
24.03.2005 EP 05006568
- (54) • *Screeningverfahren, Verfahren zur Reinigung von nicht-diffundierenden Beta-Oligomeren, selektive Antikörper gegen genannte nichtdiffundierende Beta-Oligomere und Verfahren zur Herstellung von genannten Antikörpern*  
• *Screening method, process for purifying of non-diffusible a-beta oligomers, selective antibodies against said non-diffusible a-beta oligomers and a process for manufacturing of said antibodies*  
• *Procédé de dépistage, procédé pour la purification d'oligomères A-beta non-diffusibles, anticorps sélectifs dirigés contre non-diffusibles beta-oligomères et procédé de préparation desdits anticorps*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) Hillen, Heinz, 67454 Hassloch, DE  
Striebinger, Andreas, 67346 Speyer, DE  
Keller, Patrick, 64289 Darmstadt, DE  
Barghorn, Stefan, 68161 Mannheim, DE  
Ebert, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (62) 06707413.8 / 1 861 422

**C07K 14/505** → (51) **A61K 47/48****C07K 14/52** → (51) **A61K 47/48****C07K 14/53** → (51) **C07H 21/00**

- (51) **C07K 14/54** (11) **2 204 382 A1**  
**A61K 38/20**

- (25) En (26) En  
(21) 09150038.9 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • Mittel und Verfahren zur Behandlung von Antikörpermangelkrankheiten auf Grundlage von IL-21 und IL-21-Varianten
  - Means and method for the treatment of antibody deficiency diseases based on IL-21 and IL-21 variants
  - Moyens et procédé pour le traitement de maladies de déficience d'anticorps basés sur l'IL-21 et ses variantes
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Borte, Stephan, 04316 Leipzig, DE  
Sack, Ulrich, 04275 Leipzig, DE  
Hammarström, Lennart, 14159 Huddinge, SE
- (74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

**C07K 14/715** → (51) **C07H 21/00**

- (51) **C07K 14/75** (11) **2 204 383 A1**  
**C07K 7/06** **C07C 271/22**  
**C07K 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09075233.8 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (27) 08.04.2005 PCT/US2005/011873  
(30) 08.04.2004 US 560453 P
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Eptifibatid und dazu betreffende Zwischenverbindungen
- Processes for preparing eptifibatide and pertinent intermediate compounds
  - Procédé pour la préparation de l'eptifibatide et composés intermédiaires pour la manufacture de celle-ci
- (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Ho, Guojie, Sudury Massachusetts 01776, US  
Paone, Antoinette D., Lexington Massachusetts 02421, US  
Forni, Luciano, 1420 Braine-l'Alleud, BE  
Detollenaere, Catherine, 1420 Braine-l'Alleud, BE  
Bonnnett, Brice, 1420 Braine-l'Alleud, BE  
Devijver, Christine, 1420 Braine-l'Alleud, BE
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 05735068.8 / 1 735 345

- (51) **C07K 14/805** (11) **2 204 384 A1**  
**C12N 15/82**
- (25) En (26) En  
(21) 09178790.3 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 01.04.2004 EP 04725061  
(30) 01.04.2003 EP 03075974
- (54) • Pflanzenhämoglobin
- Plant haemoglobin
  - Hémoglobine végétale
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE
- (72) Serrano Salom, Ramon, 46023 Valencia, ES  
Mulet Salort, José Miguel, 46022 Valencia, ES  
Sanz Molinero, Ana Isabel, 9050 Gen- tbrugge, BE
- (74) Mistry, Meeta, BASF SE GVX - C6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

- (62) 04725061.8 / 1 608 682
- 
- C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395**
- 
- C07K 16/00** → (51) **C12N 15/10**
- 
- C07K 16/00** → (51) **C12Q 1/00**
- 
- C07K 16/10** → (51) **A61K 39/155**
- 
- C07K 16/18** → (51) **A61K 39/395**
- 
- C07K 16/18** → (51) **C07K 14/47**
- 
- C07K 16/22** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 204 385 A1**  
**C07K 19/00** **C12N 15/13**  
**C12N 15/62** **A61K 39/395**  
**C07K 14/21** **A61K 47/48**
- (25) En (26) En  
(21) 10156976.2 (22) 24.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (30) 25.11.2003 US 525371 P
- (54) • Mutanten des Exotoxin A von Pseudomonas und deren Verwendungen
- Pseudomonas exotoxin A mutants and uses thereof
  - Mutants de l'Exotoxine A de Pseudomonas et leurs utilisations
- (71) The Government Of U.S.A, As Represented By Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Blvd. Suite 325, Rockville, MD 20852, US
- (72) Pastan, Ira H, Potomac, MD 20854, US  
Ho, Mitchell, North Potomac, MD 20878, US  
Bang, Sook-Hee, 403-826 Incheon, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- (62) 04812188.3 / 1 689 783

**C07K 16/30** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 19/00** → (51) **A61K 38/16**

**C07K 19/00** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C08B 11/08** (11) **2 204 386 A1**  
**C08B 11/145**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08843293.5 (22) 21.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069036 21.10.2008  
(87) WO 2009/054373 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007278052  
08.11.2007 JP 2007290758  
12.12.2007 JP 2007320663  
26.12.2007 JP 2007334160
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CELLULOSEETHERDERIVATS
- METHOD FOR PRODUCING CELLULOSE ETHER DERIVATIVE
  - PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DÉRIVÉ D'ÉTHÉR DE CELLULOSE
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) OKUTSU, Munehisa, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP

- TAKAI, Masanori, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
NISHIOKA, Toru, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
IHARA, Takeshi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
NOJIRI, Naoki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
UMEHARA, Masahiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
NAKANISHI, Kohei, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C08B 11/145** → (51) **C08B 11/08**

- (51) **C08B 37/08** (11) **2 204 387 A1**  
**A61K 31/737** **A61M 1/14**  
**A61M 1/28** **A61P 7/08**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08836443.5 (22) 01.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/067805 01.10.2008  
(87) WO 2009/044765 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 JP 2007257945  
18.04.2008 JP 2008109492
- (54) • NEUES CHONDROITINSULFAT MIT VER-RINGERTEM MOLEKULARGEWICHT UND VERWENDUNG DAVON
- NOVEL CHONDROITIN SULFATE HAVING DECREASED MOLECULAR WEIGHT AND USE THEREOF
  - NOUVEAU SULFATE DE CHONDROÏTINE À MOINDRE MASSE MOLÉCULAIRE ET SON UTILISATION
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (72) KOJIMA, Kazuhiro, Higashiyamato-shi Tokyo 207-0021, JP  
GOTO, Yukio, Higashiyamato-shi Tokyo 207-0021, JP  
MAEDA, Hiroshi, Higashiyamato-shi Tokyo 207-0021, JP
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälté Merianstraße 26, 90409 Nürnberg, DE

**C08F 4/76** → (51) **C07F 17/00**

- (51) **C08F 8/00** (11) **2 204 388 A1**  
**B01J 20/26** **C08J 3/24**  
**A61F 13/49** **A61F 13/53**  
**A61L 15/60**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08843156.4 (22) 09.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/066249 09.09.2008  
(87) WO 2009/054197 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007275961
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERABSORBIERENDER HARZE UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE WASSERABSORBIERENDE HARZE
- PROCESS FOR THE PRODUCTION OF WATER-ABSORBING RESINS AND WATER-ABSORBING RESINS OBTAINED BY THE PROCESS

- *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE RÉSINES D'ABSORPTION D'EAU ET RÉSINES D'ABSORPTION D'EAU OBTENUES PAR LE PROCÉDÉ*
- (71) Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
- (72) TAKATORI, Junichi c/o Sumitomo Seika Chemicals, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
- HANDA, Masayoshi c/o Sumitomo Seika Chemicals, Himeji-shi, Hyogo 672-8076, JP
- NAWATA, Yasuhiro c/o Sumitomo Seika Chemicals, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C08F 10/00** → (51) **C07F 17/00**

**C08F 18/16** → (51) **C08F 20/18**

- (51) **C08F 20/18** (11) **2 204 389 A1**
- C08F 22/12** **C08F 120/18**
- C08F 122/10** **C08F 220/18**
- C08F 222/12** **C08F 18/16**
- C08F 118/16** **C08F 218/16**
- C10M 145/16**
- (25) En (26) En
- (21) 09178672.3 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 23.12.2008 US 342666

- (54) • *Leistungsübertragungsflüssigkeiten mit verbesserten viskometrischen Eigenschaften*
- *Power transmission fluids with improved viscometric properties*
- *Liquides de transmission de puissance dotés de propriétés viscométriques améliorées*

- (71) Infineum International Limited, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
- (72) Clarke, Dean B., Linden, NJ 07036, US
- Waterson, Carl, Linden, NJ 07036, US
- Bloch, Richard A., Linden, NJ 07036, US
- Martella, David J., Linden, NJ 07036, US
- (74) Goddard, Frances Anna, et al, PO Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

**C08F 22/12** → (51) **C08F 20/18**

**C08F 118/16** → (51) **C08F 20/18**

**C08F 120/18** → (51) **C08F 20/18**

**C08F 122/10** → (51) **C08F 20/18**

- (51) **C08F 218/08** (11) **2 204 390 A2**
- C08F 218/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09180814.7 (22) 28.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.12.2008 US 203753 P

- (54) • *Vinylacetat-/aromatische Vinylester-Copolymer-Binderharze*
- *Vinyl acetate/aromatic vinyl ester copolymer binder resins*
- *Résines de liaison de copolymère d'acétate de vinyle/ester vinylique aromatique*
- (71) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE

- (72) McLennan, Alistair John, 61462, Koenigstein, DE
- Zeimentz, Peter M., 50667 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C08F 218/10** → (51) **C08F 218/08**

**C08F 218/16** → (51) **C08F 20/18**

- (51) **C08F 220/10** (11) **2 204 391 A1**
- C08F 290/06** **C08K 3/00**
- C08L 33/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08829729.6 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/066109 05.09.2008

- (87) WO 2009/031663 2009/11 12.03.2009

- (30) 07.09.2007 JP 2007233141

- (54) • *BINDEMittelharz, Vehikelzusammensetzung mit darin dispergiertem anorganischem Mikropartikel*
- *BINDER RESIN, VEHICLE COMPOSITION, AND PASTE COMPOSITION HAVING INORGANIC MICROPARTICLE DISPERSED THEREIN*
- *RÉSINE LIANTE, COMPOSITION DE VÉHICULE ET COMPOSITION DE PÂTE AYANT DES MICROPARTICULES INORGANIQUES DISPERSÉES DANS CELLE-CI*

- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP

- (72) YAMAUCHI, Kenji, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP

- HIRAIKE, Hiroshi, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP

- FUKUI, Hiroji, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP

- MORIGUCHI, Shintaro, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP

- MIYAZAKI, Hiroko, Mishima-gun Osaka 618-8589, JP

- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C08F 220/18** (11) **2 204 392 A1**
- G03F 7/004** **G03F 7/11**
- G03F 7/20**

- (25) En (26) En

- (21) 09156043.3 (22) 24.03.2009

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

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 US 204030 P

- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren für Fotolithografie*
- *Compositions and processes for photolithography*
- *Compositions et procédés de photolithographie*

- (71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US

- (72) Wang, Deyan, Hudson, MA 01749, US
- Wu, Chunyi, Shrewsbury, MA 01545, US

- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

**C08F 220/18** → (51) **C08F 20/18**

**C08F 220/18** → (51) **G03F 7/004**

**C08F 222/12** → (51) **C08F 20/18**

**C08F 279/02** → (51) **C08L 51/04**

**C08F 290/06** → (51) **C08F 220/10**

**C08F 291/02** → (51) **C08L 51/04**

- (51) **C08G 8/22** (11) **2 204 393 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10159876.1 (22) 06.10.2004

- (84) DE FR GB

- (30) 07.10.2003 JP 2003348496

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Resorcin-Formaldehyd-Harz*
- *Process for producing resorcinol-formalin resin*
- *Procédé de production de résine resorcinol-formaline*

- (71) Hodogaya Chemical Co., Ltd., 66-2, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-8588, JP

- (72) Kaifu, Nobuo, Kanagawa 212-8588, JP

- Nakaoka, Hiroshi, Kanagawa 212-8588, JP
- Koinuma, Hisatoshi, Kanagawa 212-8588, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (62) 04792335.4 / 1 679 325

**C08G 18/18** (11) **2 204 394 A1**

- (25) Ja (26) En

- (21) 08842459.3 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069271 23.10.2008

- (87) WO 2009/054472 2009/18 30.04.2009

- (30) 26.10.2007 JP 2007279243

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYESTERHALTIGEN WEICHEN POLYURETHANSCHAUMSTOFFES UND KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG FÜR DIESES VERFAHREN*

- *PROCESS FOR PRODUCTION OF POLYESTER-CONTAINING FLEXIBLE POLYURETHANE FOAM, AND CATALYST COMPOSITION FOR USE IN THE PROCESS*

- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MOUSSE POLYURÉTHANNE SOUPLE CONTENANT DU POLYESTER, ET COMPOSITION DE CATALYSEUR DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS LE PROCÉDÉ*

- (71) Tosoh Corporation, 4560, Kaisei-cho Shunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP

- (72) TAKAHASHI, Yoshihiro, Shunan-shi Yamaguchi 746-8501, JP

- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

**C08G 18/75** (11) **2 204 395 A1**

**B29C 41/18** **B29C 45/00**

**C08L 75/04** **B29K 75/00**

**B29K 105/04** **B60R 13/02**

- (25) Ja (26) En

- (21) 08839749.2 (22) 14.10.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068599 14.10.2008

- (87) WO 2009/051114 2009/17 23.04.2009



- (30) 15.10.2007 JP 2007268013  
16.11.2007 JP 2007298374  
16.11.2007 JP 2007298375  
22.11.2007 JP 2007303324  
27.11.2007 JP 2007306094  
28.11.2007 JP 2007307366  
12.12.2007 JP 2007321159  
29.07.2008 JP 2008194377
- (54) • POLYURETHANHARZ  
• POLYURETHANE RESIN  
• RÉSINE DE POLYURÉTHANE
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) KUWAMURA, Goro, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
NAKAGAWA, Toshihiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
HASEGAWA, Daisuke, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP  
YAMASAKI, Satoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08G 63/08** → (51) **C08G 63/91**

- (51) **C08G 63/16** (11) **2 204 396 A1**  
**C08G 63/20** **C08G 63/78**  
**C08L 67/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10002323.3 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.04.2005 JP 2005125318  
22.04.2005 JP 2005125320  
22.04.2005 JP 2005125321  
22.04.2005 JP 2005125319  
26.04.2005 JP 2005127757  
26.04.2005 JP 2005127761  
27.04.2005 JP 2005128886  
27.12.2005 JP 2005375353  
27.12.2005 JP 2005375354  
27.12.2005 JP 2005375355
- (54) • Aus einer Biomassenressource abgeleitetes Polyester und Herstellungsverfahren dafür  
• Biomass-resource derived polyester and production process thereof  
• Polyester dérivé de ressource de biomasse et son procédé de production
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) Aoshima, Takayuki, Mie 510-8530, JP  
Miki, Yasuaki, Kanagawa 227-8502, JP  
Kumazawa, Katsuhisa, Mie 510-8530, JP  
Katou, Satoshi, Kanagawa 227-8502, JP  
Uyeda, Tadashi, Mie 510-8530, JP  
Hoshino, Toyomasa, Mie 510-8530, JP  
Shintani, Noboru, Kanagawa 227-8502, JP  
Yamagishi, Kenji, Kanagawa 227-8502, JP  
Isotani, Atsushi, Mie 510-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 06732230.5 / 1 882 712

**C08G 63/20** → (51) **C08G 63/16**

**C08G 63/664** → (51) **C08G 63/91**

**C08G 63/668** → (51) **C08G 63/91**

**C08G 63/78** → (51) **C08G 63/16**

- (51) **C08G 63/91** (11) **2 204 397 A2**  
**C08G 63/08** **C08G 63/664**  
**C08G 63/668**
- (25) En (26) En

- (21) 09173765.0 (22) 22.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 TW 97151763
- (54) • Biologisch abbaubare Copolymer-Hydrogele  
• Biodegradable copolymer hydrogels  
• Hydrogels à base de copolymère biodégradable
- (71) Industrial Technology Research Institute, 195 Chung Hsing Road, Sec. 4, Chutung, Hsinchu 31040, TW
- (72) Shen, Hsin-Hsin, 31066, Hsinchu County, TW  
Chen, Chin-Fu, 242, Taipei, TW  
Hsieh, Meng-Yow, Taipei, TW  
Chen, Miao-Tzu, 51244, Changhua County, TW  
Lee, Wen-Fu, 11446, Taipei, TW
- (74) Fuchs, Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

**C08G 64/42** → (51) **C09D 169/00**

- (51) **C08G 69/48** (11) **2 204 398 A1**  
**A61K 31/4745** **A61K 31/785**  
**A61K 47/48** **A61P 35/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09750690.1 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059637 20.05.2009
- (87) WO 2009/142328 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 JP 2008135926
- (54) • CAMPTOTHECINPOLYMERDERIVAT UND ANWENDUNGEN DAVON  
• CAMPTOTHECIN POLYMER DERIVATIVE AND USES OF THE SAME  
• DÉRIVÉ DE POLYMÈRE DE CAMPTOTHÉCINE ET UTILISATIONS DE CELUI-CI
- (71) NanoCarrier Co., Ltd., 4-19, Kashiwanoha 5-chome, Kashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP
- (72) HARADA, Mitsunori, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP  
SAITO, Hiroyuki, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP  
KATO, Yasuki, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP
- (74) Swan, Elizabeth Mary, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

- (51) **C08G 77/50** (11) **2 204 399 A2**  
**C08G 77/52** **C08L 83/04**  
**C08L 83/14** **C09D 183/04**  
**C09D 183/14** **C08K 5/09**  
**C08K 5/19** **C08K 5/42**  
**G03F 7/11** **H01L 21/027**  
**H01L 21/312**
- (25) En (26) En
- (21) 09180744.6 (22) 24.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 KR 20080137227
- (54) • Harzunterschichtzusammensetzung und Verfahren zur Herstellung einer integrierten Halbleiterschaltungsvorrichtung damit  
• Resist underlayer composition and method of manufacturing semiconductor integrated circuit device using the same

- Composition de sous-couche de réserve et procédé de fabrication d'un dispositif à circuit intégré semi-conducteur l'utilisant
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Kongdan-dong, Kumi-city, Kyungsangbuk-do, KR
- (72) Cho, Hyeon-Mo, Uiwang-si, KR  
Kim, Sang-Kyun, Uiwang-si, KR  
Woo, Chang-Soo, Uiwang-si, KR  
Kim, Mi-Young, Uiwang-si, KR  
Koh, Sang-Ran, Uiwang-si, KR  
Yun, Hiu-Chan, Uiwang-si, KR  
Lee, Woo-Jin, Uiwang-si, KR  
Kim, Jong-Seob, Uiwang-si, KR
- (74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**C08G 77/52** → (51) **C08G 77/50**

**C08H 8/00** → (51) **C10G 1/00**

**C08J 3/16** → (51) **C08L 21/00**

**C08J 3/24** → (51) **C08F 8/00**

**C08J 3/28** → (51) **C10G 1/00**

- (51) **C08J 5/04** (11) **2 204 400 A1**  
**B29C 45/00** **C08K 7/02**  
**C08L 67/04** **B29K 67/00**  
**C08L 101/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08834003.9 (22) 19.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064744 19.08.2008
- (87) WO 2009/041186 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 JP 2007251724
- (54) • SPRITZGUSSARTIKEL AUS MIT ORGANISCHEN FASERN VERSTÄRKTEM POLYMILCHSÄUREHARZ  
• INJECTION-MOLDED ARTICLE OF ORGANIC-FIBER-REINFORCED POLYLACTIC ACID RESIN  
• ARTICLE MOULÉ PAR INJECTION, EN RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES ORGANIQUES
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) KAWASAKI, Hidetoshi, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08J 7/04** → (51) **C08L 33/14**

- (51) **C08J 7/18** (11) **2 204 401 A1**  
**C09D 11/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290970.4 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 FR 0807502
- (54) • Lackzusammensetzung für mit Tintenstrahl-tinten bedruckten Substraten  
• Coating composition for inkjet printed substrates  
• Composition de vernis pour substrat imprimé par jet d'encre
- (71) MGI FRANCE, 161 Avenue de Verdun, 94200 Ivry sur Seine, FR
- (72) Abergel, Edmond, 75012 Paris, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **C08J 9/08** (11) **2 204 402 A1**  
**C08K 3/00** **C08L 23/08**  
**C08L 23/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08833313.3 (22) 19.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/066986 19.09.2008  
(87) WO 2009/041361 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 JP 2007254344

(54) • **EXPANDIERBARE POLYPROPYLENHARZ-ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHAUM-SPRITZGUSSGEGENSTAND DAMIT**  
• **EXPANDABLE POLYPROPYLENE RESIN COMPOSITION, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF FOAM-INJECTION-MOLDED ARTICLE USING THE SAME**  
• **COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYPROPYLENE EXPANSIBLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ARTICLE MOULÉ PAR INJECTION DE MOUSSE L'EMPLOYANT**

(71) Prime Polymer Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) KAWAMURA, Tatsuji, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

ISHII, Yukio, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

SAKAI, Ikonori, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP

(74) Raynor, Stuart Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08K 3/00** (11) **2 204 403 A1**  
**C08K 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 09180952.5 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 KR 20080136316  
28.12.2009 KR 20090131698

(54) • **Harzzusammensetzung**  
• **Resin composition**  
• **Composition de résine**  
(71) Cheil Industries Inc., 332-2, Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Sung-Jun, Gyeonggi-do, KR  
Ryu, Young Sik, Gyeonggi-do, KR  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08K 3/00** → (51) **C08F 220/10**

**C08K 3/00** → (51) **C08J 9/08**

**C08K 3/00** → (51) **C09J 123/00**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 27/12**

**C08K 3/22** → (51) **B65D 65/46**

**C08K 3/26** → (51) **B65D 65/46**

**C08K 3/34** → (51) **C08L 27/12**

**C08K 5/053** → (51) **B29B 9/06**

**C08K 5/053** → (51) **B29C 45/17**

**C08K 5/09** → (51) **C08G 77/50**

**C08K 5/134** → (51) **C08L 101/00**

**C08K 5/19** → (51) **C08G 77/50**

**C08K 5/20** → (51) **C08L 23/00**

**C08K 5/3417** → (51) **C08L 51/00**

**C08K 5/3432** → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08K 5/3435** (11) **2 204 404 A1**  
**C08K 5/3462** **C08L 23/08**  
**C08L 29/04**

(25) En (26) En  
(21) 08172890.9 (22) 24.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Polymerzusammensetzungen mit verbesserten Sperreigenschaften gegen die Permeation von Sauerstoff**  
• **Polymer compositions with improved barrier properties against the permeation of oxygen**  
• **Compositions polymères dotées de propriétés de barrière améliorées contre la perméation de l'oxygène**

(71) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94600 Choisy le Roi, FR

(72) Kröhnke, Christoph, 85405 Nandlstadt, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C08K 5/3462** → (51) **C08K 5/3435**

**C08K 5/3492** → (51) **C08L 33/14**

**C08K 5/42** → (51) **C08G 77/50**

(51) **C08K 5/523** (11) **2 204 405 A1**  
**C08L 69/00**

(25) En (26) En  
(21) 09180626.5 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 24.12.2008 KR 20080133923

(54) • **Kratzbeständige Polycarbonatharzzusammensetzung**  
• **Scratch-resistant polycarbonate resin composition**  
• **Composition de résine de polycarbonate résistante aux rayures**

(71) Cheil Industries Inc., 332-2, Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jung, Hyuk Jin, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sang Hwa, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR  
Shin, Seung Shik, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR

Lim, Jong Cheol, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08K 7/02** → (51) **C08J 5/04**

**C08K 7/02** → (51) **C08K 3/00**

**C08K 9/04** → (51) **C08L 27/12**

**C08L 1/02** → (51) **C10G 1/00**

**C08L 9/00** → (51) **C08L 9/06**

(51) **C08L 9/06** (11) **2 204 406 A1**  
**C08L 9/00** **B60C 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09178295.3 (22) 08.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 17.12.2008 US 336773

(54) • **Kautschukzusammensetzung und Luftreifen mit einer Lauffläche mit dieser Kautschukzusammensetzung**  
• **Rubber composition and pneumatic tire with a tread with such a rubber composition**  
• **Composition en caoutchouc et pneu avec une bande dotée de cette composition en caoutchouc**

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Thielen, Georges Marcel Victor, L-4995, Schouweiler, LU  
Schmitz, Frank, L-7782, Bissen, LU

Costantini, Nicola, L-7733, Colmar-Berg, LU  
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **C08L 21/00** (11) **2 204 407 A1**  
**C08L 33/08** **C08L 33/10**  
**C08J 3/16**

(25) En (26) En  
(21) 09177155.0 (22) 26.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 203876 P

(54) • **Verfahren zur Herstellung von Polymerverbundstoffen mit thermoplastischen Eigenschaften**  
• **Process for making polymer composites having thermoplastic properties**  
• **Procédé de fabrication de composites polymères ayant des propriétés thermoplastiques**

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Lau, Willie, Lower Gwynedd, PA 19002, US  
Rokowski, Joseph M., Riegelsville, PA 18077, US

Pytel, Rachel Z., Ambler, PA 19002, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C08L 23/00** (11) **2 204 408 A1**  
**C08K 5/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 08833212.7 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065550 29.08.2008

(87) WO 2009/041213 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 JP 2007254243  
(54) • **POLYOLEFINHARZZUSAMMENSETZUNG**  
• **POLYOLEFIN RESIN COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE RÉSINE POLYOLÉFINE**

- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-ogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP  
(72) URUSHIHARA, Tsuyoshi, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP  
UEDA, Naoto, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP  
KAWAMOTO, Naoshi, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C08L 23/04** (11) **2 204 409 A1**  
**C08L 23/14** **B32B 27/32**

- (25) Es (26) En  
(21) 07823069.5 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(86) ES 2007/070175 19.10.2007  
(87) WO 2009/050310 2009/17 23.04.2009  
(54) • **ABZIEHBARE VERSCHLÜSSE AUF POLYOLEFINBASIS**  
• **POLYOLEFIN BASED PEELABLE SEALS**  
• **FERMETURES PELABLES À BASE DE POLYOLÉFINES**

- (71) Dow Global Technologies Inc., 20040 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US  
(72) KUPSCH, Eva-Maria, E-08880 Cubelles, ES  
KRONAWITTLLEITHNER, Kurt, CH-8810 Horgen, CH  
ARROYO VILLAN, Maria I., E-43007 Tarragona, ES  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08L 23/04** (11) **2 204 410 A1**  
**C08L 23/06** **C09D 123/04**  
**C09D 123/06**

- (25) En (26) En  
(21) 08022586.5 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(54) • *Mit einer Zusammensetzung aus mittels eines Single-Site-Katalysators hergestelltem Polyethylen beschichteter Artikel*  
• *Article coated with a composition comprising polyethylene prepared with a single site catalyst*  
• *Article recouvert d'une composition comportant un polyéthylène préparé avec un seul catalyseur de site*  
(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT  
(72) Voigt, Björn, 42243 Hisings Backa, SE  
Anker, Martin, 42543 Hisings Kärre, SE  
Johansson, Solveig, 44447 Stenungsund, SE  
Palmöf, Magnus, 42671 Västra Frölunda, SE  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C08L 23/06** → (51) **C08L 23/04**

**C08L 23/08** → (51) **C08J 9/08**

**C08L 23/08** → (51) **C08K 5/3435**

**C08L 23/10** → (51) **C08J 9/08**

**C08L 23/14** → (51) **C08L 23/04**

(51) **C08L 27/12** (11) **2 204 411 A1**  
**C08K 3/04** **C08K 3/34**

**C08K 9/04**

- (25) En (26) En  
(21) 10002212.8 (22) 19.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 19.02.2003 JP 2003040853  
(54) • *Fluorharz-Verbundzusammensetzungen*  
• *Fluoropolymer composite composition*  
• *Compositions mixtes de fluororesine*  
(71) DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd., Chiyoda Building 5-18 Sarugaku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0064, JP  
E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(84) NL IT GB FR DE  
(72) Lee, Jeong Chang, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0936, JP  
Suzuki, Noriyuki, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0914, JP  
Kondo, Shousaku, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0923, JP  
Sato, Hajime, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0914, JP  
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 04712666.9 / 1 598 396

**C08L 29/04** → (51) **B29B 9/06**

**C08L 29/04** → (51) **B29C 45/17**

**C08L 29/04** → (51) **B65D 65/46**

**C08L 29/04** → (51) **C08K 5/3435**

**C08L 33/04** → (51) **C08F 220/10**

**C08L 33/08** → (51) **C08L 21/00**

(51) **C08L 33/10** (11) **2 204 412 A1**  
**C08L 69/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09180634.9 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 26.12.2008 KR 20080134759  
(54) • *Polycarbonatharzzusammensetzung mit verbesserter Kratzbeständigkeit und verbessertem Schmelzindex*  
• *Polycarbonate resin composition with improved scratch resistance and melt flow index*  
• *Composition de résine de polycarbonate dotée d'une meilleure résistance aux rayures et d'un meilleur indice de fluidité*  
(71) Cheil Industries Inc., 332-2, Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Park, Sang Ki, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Kee Hae, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Chung, Jin Hwa, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Jin Hwan, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Yun Kyu, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR

- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08L 33/10** → (51) **C08L 21/00**

(51) **C08L 33/14** (11) **2 204 413 A1**  
**B32B 27/36** **B32B 27/42**  
**C08J 7/04** **C08K 5/3492**  
**C09D 7/12** **C09D 131/06**

**C09D 161/28**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08845981.3 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069994 28.10.2008  
(87) WO 2009/057799 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 JP 2007280232  
(54) • **POLYCARBONATHARZLAMINAT**  
• **POLYCARBONATE RESIN LAMINATE**  
• **STRATIFIÉ DE RÉSINE DE POLYCARBONATE**  
(71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP  
(72) AWANO, Toshiyuki, Tokyo 100-0013, JP  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C08L 33/16** → (51) **C09K 3/18**

(51) **C08L 51/00** (11) **2 204 414 A1**  
**C08K 5/3417** **G02B 5/20**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08841033.7 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069195 23.10.2008  
(87) WO 2009/054437 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 JP 2007279128  
(54) • **NICHTWÄSSRIGE PIGMENTDISPERSIONSZUSAMMENSETZUNG**  
• **NON-AQUEOUS PIGMENT DISPERSION COMPOSITION**  
• **COMPOSITION NON AQUEUSE DE DISPERSION DE PIGMENT**  
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP  
(72) KUWAHARA, Kazuo, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
ITOI, Akito, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
ISHIKAWA, Kazuhiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
ZUSHI, Hirokazu, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08L 51/04** (11) **2 204 415 A1**  
**C08F 291/02** **C08F 279/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09180865.9 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 29.12.2008 KR 20080135538  
(54) • *Thermoplastisches Harz mit geringem Glanz und ausgezeichneter Wärmeständigkeit und Stoßfestigkeit und dessen Herstellungsverfahren*  
• *Low gloss thermoplastic resin having excellent heat resistance and impact strength and method of preparing the same*  
• *Résine thermoplastique de faible brillance dotée d'une excellente résistance à la chaleur et aux chocs et son procédé de préparation*  
(71) Cheil Industries Inc., 332-2, Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Hong, Jae Keun, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR



Lee, Byeong Do, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Sun, Ho Ryong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Jin, Young Sub, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Park, Hwan Seok, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Sung Kwan, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Park, Jae Woo, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C08L 53/00** (11) **2 204 416 A1**  
**A61L 29/00** **C08L 75/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08842671.3 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069425 27.10.2008  
(87) WO 2009/054524 2009/18 30.04.2009  
(30) 27.10.2007 JP 2007279720  
(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN BALLON UND DARAUS HERGESTELLTER BALLON*  
• *RESIN COMPOSITION FOR BALLOON AND BALLOON MADE OF THE SAME*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE POUR BALLON ET BALLON OBTENU À PARTIR DE CETTE COMPOSITION*

(71) Kaneka Corporation, 3-2-4, Nakanoshima, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) OHARA, Kazumasa, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP  
MIYAUCHI, Hidekazu, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C08L 67/00** → (51) **C08L 69/00**

**C08L 67/02** → (51) **C08G 63/16**

(51) **C08L 67/04** (11) **2 204 417 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09180867.5 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 KR 20080137224  
(54) • *Polymilchsäure-Harzzusammensetzung und damit hergestelltes Formprodukt*  
• *Polylactic acid resin composition and molded product using the same*  
• *Composition de résine d'acide polylactique et produit moulé l'utilisant*

(71) Cheil Industries Inc., 290 Kongdan-dong, Kumi-city, Kyungsangbuk-do, KR  
(72) Chung, Young-Mi, Gyeonggi-do, KR  
Ha, Doo-Han, Gyeonggi-do, KR  
Jung, Chang-Do, Gyeonggi-do, KR  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**C08L 67/04** → (51) **C08J 5/04**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 204 418 A1**  
**C08L 67/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08832599.8 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065864 03.09.2008  
(87) WO 2009/037974 2009/13 26.03.2009  
(30) 21.09.2007 JP 2007245758  
(54) • *THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND GUSSFORMKÖRPER DARAUS*  
• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION AND MOLDED BODY OBTAINED FROM THE SAME*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE ET CORPS MOULÉ OBTENU À PARTIR DE CELLE-CI*  
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP  
(72) HAYATA, Yusuke, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP  
ISHIKAWA, Yasuhiro, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

(51) **C08L 69/00** (11) **2 204 419 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09015747.0 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347217  
(54) • *Biokompatible Polycarbonat und röntgendichte Polymerzusammensetzungen und Verfahren zur Herstellung medizinischer Vorrichtungen damit*  
• *Biocompatible polycarbonate and radiopaque polymer compositions and methods of manufacturing medical devices with same*  
• *Polycarbonate biocompatible et compositions en polymère radiopaque et procédé de fabrication d'appareils médicaux avec celui-ci*  
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US  
(72) Guo, Xiaoping, Eden Prairie Minnesota 55347, US  
Johnson, David P., Brooklyn Park Minnesota 55428, US  
Stehr, Richard E., Stillwater Minnesota 55082, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**C08L 69/00** → (51) **C08K 5/523**

**C08L 69/00** → (51) **C08L 33/10**

**C08L 75/04** → (51) **C08G 18/75**

**C08L 75/04** → (51) **C08L 53/00**

**C08L 83/04** → (51) **C08G 77/50**

**C08L 83/14** → (51) **C08G 77/50**

**C08L 97/02** → (51) **C10G 1/00**

(51) **C08L 101/00** (11) **2 204 420 A1**  
**B60R 13/00** **C08K 5/134**  
**C08K 5/3432**

(25) Ja (26) En  
(21) 08840816.6 (22) 08.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068289 08.10.2008  
(87) WO 2009/054267 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007277139  
(54) • *KUNSTHARZZUSAMMENSETZUNG UND INNEN-/AUSSENATERIAL FÜR AUTOS*  
• *SYNTHETIC RESIN COMPOSITION AND AUTOMOTIVE INTERIOR/EXTERIOR MATERIAL*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE SYNTHÉTIQUE ET MATÉRIAU D'INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR POUR AUTOMOBILE*  
(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-ogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP  
(72) MIZOKAWA, Shigeo, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP  
NEGISHI, Yoshinori, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP  
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**C08L 101/04** → (51) **C09K 3/18**

**C08L 101/16** → (51) **C08J 5/04**

**C09C 1/36** → (51) **C01G 23/053**

**C09C 3/04** → (51) **C01G 23/053**

**C09C 3/06** → (51) **C01G 23/053**

**C09C 3/08** → (51) **C01G 23/053**

**C09C 3/10** → (51) **C01G 23/053**

**C09D 5/16** → (51) **C09D 133/04**

**C09D 7/12** → (51) **C08L 33/14**

**C09D 7/12** → (51) **C09D 133/04**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 204 421 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09177010.7 (22) 25.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.12.2008 US 344831  
(54) • *Blaue Posttinte mit hoher Zuverlässigkeit*  
• *Postal blue ink with high reliability*  
• *Encre bleue postale d'une grande fiabilité*  
(71) PITNEY BOWES INC., 1 Elmcroft Road, Stamford CT 06926-0700, US  
(72) Auslander, Judith, D., Westport, CT 06880, US  
Bernard, Richard A., Norwalk, CT 06850, US  
Higashiyama, Shunichi, Mie-ken 510-0811, JP  
Taniguchi, Akihiko, Gifu 504-0012, JP  
Aoi, Noriatsu, Aichi-ken 491-0136, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 11/00** → (51) **B82B 3/00**

**C09D 11/00** → (51) **C08J 7/18**

(51) **C09D 11/18** (11) **2 204 422 A1**  
**B43K 7/00** **B43K 24/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 07828376.9 (22) 26.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/068603 26.09.2007  
(87) WO 2009/040888 2009/14 02.04.2009

- (54) • *WÄSSRIGE TINTE FÜR KUGELSCHREIBER*  
• *WATER-BASED INK COMPOSITION FOR BALLPOINT PENS*  
• *COMPOSITION D'ENCRE À BASE D'EAU POUR STYLOS À BILLE*
- (71) THE PILOT INK CO., LTD., 17, Midori-cho 3-chome Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 466-8588, JP
- (72) KITAOKA, Nobuyuki, Nagoya-shi Aichi 466-8588, JP  
ONO, Yoshiaki, Nagoya-shi Aichi 466-8588, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C09D 17/00** → (51) **C01G 23/053**

**C09D 123/04** → (51) **C08L 23/04**

**C09D 123/06** → (51) **C08L 23/04**

**C09D 131/06** → (51) **C08L 33/14**

**C09D 133/02** → (51) **C09D 133/04**

- (51) **C09D 133/04** (11) **2 204 423 A1**  
**A01N 43/80** **A01N 55/02**  
**A01N 55/08** **A01N 59/16**  
**A01N 59/20** **A01P 3/00**  
**A01P 17/00** **B05D 5/00**  
**B05D 7/00** **C09D 5/16**  
**C09D 7/12** **C09D 133/02**  
**C09D 143/04** **C09D 167/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08829905.2 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/065705 02.09.2008
- (87) WO 2009/031509 2009/11 12.03.2009
- (30) 07.09.2007 JP 2007232573
- (54) • *ANTIFOULING-BESCHICHTUNGSSZUSAMMENSETZUNG, ANTIFOULING-BESCHICHTUNGSFILM, SUBSTRATE MIT DEM FILM, FOULINGRESISTENTE SUBSTRATE, VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG DES FILMS AUF DEN OBERFLÄCHEN VON SUBSTRATEN SOWIE VERFAHREN ZUR SUBSTRATINHIBIERUNG GEGENÜBER FOULING*  
• *ANTIFOULING COATING COMPOSITION, ANTIFOULING COATING FILM, SUBSTRATES WITH THE FILM, FOULING-RESISTANT SUBSTRATES, PROCESS FOR FORMING THE FILM ON THE SURFACES OF SUBSTRATES, AND METHOD FOR INHIBITING SUBSTRATE FROM FOULING*  
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTI-SALISSURES, FILM DE REVÊTEMENT ANTI-SALISSURES, SUBSTRATS AVEC LE FILM, SUBSTRATS RÉSIDANTS AUX SALISSURES, PROCÉDÉ DE FORMATION DU FILM SUR LES SURFACES DES SUBSTRATS ET PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER LE SUBSTRAT DE SE SALIR*
- (71) CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., 1-7, Meijishinkai, Ohtake-shi Hiroshima 739-0652, JP
- (72) NIIMOTO, Jyunji, Ohtake-shi Hiroshima 739-0652, JP
- (74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C09D 143/04** → (51) **C09D 133/04**

**C09D 161/28** → (51) **C08L 33/14**

**C09D 167/00** → (51) **C09D 133/04**

- (51) **C09D 169/00** (11) **2 204 424 A1**  
**C08G 64/42**

- (25) De (26) De
- (21) 10156088.6 (22) 23.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.02.2005 DE 102005009166
- (54) • *Hochfunktionelle, Hoch- oder Hyperverzweigte Polycarbonate sowie deren Herstellung und Verwendung*  
• *Highly functional, highly or hyper-branched polycarbonates and their manufacture and application thereof*  
• *Polycarbonate hautement fonctionnel, hautement ou hyper-ramifié ainsi que son procédé de fabrication et d'utilisation*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Bruchmann, Bernd, 67251, Freinsheim, DE  
Schäfer, Harald, 68219, Mannheim, DE
- (62) 06708492.1 / 1 856 220

**C09D 183/04** → (51) **C08G 77/50**

**C09D 183/14** → (51) **C08G 77/50**

**C09J 4/02** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 204 425 A1**  
**B32B 27/00** **B32B 27/30**  
**C09J 4/02** **C09J 11/08**  
**C09J 133/00** **C09J 11/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08841435.4 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/002921 15.10.2008
- (87) WO 2009/054108 2009/18 30.04.2009
- (30) 22.10.2007 JP 2007273915  
20.06.2008 JP 2008162476
- (54) • *AUF WÄRMEAUSSDEHNUNG BASIERENDES ABLÖSBARES ACRYLHAFTKLEBEBAND ODER FOLIE UND ABLÖSEVERFAHREN*  
• *THERMAL EXPANSION TYPE REMOVABLE ACRYLIC PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE OR SHEET AND METHOD OF REMOVAL*  
• *RUBAN OU FEUILLE D'ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION ACRYLIQUE AMOVIBLE DE TYPE À DILATATION THERMIQUE ET PROCÉDÉ DE RETRAIT*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
NITTO EUROPE N.V., IP Genk Zuid - zone 12A Eikelaarstraat 22, 3600 Genk, BE
- (72) YAMANAKA, Eiji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
NAKASHIMA, Tooru, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
BOSSAERT, Greet, 223600 Genk, BE  
FORIER, Bart, 22 3600 Genk, BE  
EEVERS, Walter, 22 3600 Genk, BE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 204 426 A1**  
**B32B 27/00** **B32B 27/30**  
**C09J 4/02** **C09J 133/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08841663.1 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002906 14.10.2008
- (87) WO 2009/054106 2009/18 30.04.2009
- (30) 22.10.2007 JP 2007273835  
20.06.2008 JP 2008162429

- (54) • *AUF WÄRMEAUSSDEHNUNG BASIERENDES ABLÖSBARES ACRYLHAFTKLEBEBAND ODER FOLIE*  
• *THERMAL EXPANSION TYPE REMOVABLE ACRYLIC PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE OR SHEET*  
• *RUBAN OU FEUILLE D'ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION ACRYLIQUE AMOVIBLE DU TYPE À DILATATION THERMIQUE*

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) YAMANAKA, Eiji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
NAGASAKI, Kunio, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
HIRAO, Akira, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
NAKASHIMA, Tooru, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C09J 11/04** → (51) **C09J 7/02**

**C09J 11/08** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09J 123/00** (11) **2 204 427 A1**  
**C08K 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08172868.5 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Klebeverbindung*  
• *Adhesive compound*  
• *Composé adhésif*
- (71) J. van Beugen Beheer B.V., Machteldstraat 11, 3223 HJ Hellevoetsluis, NL
- (72) Welles, Edwin, San Antonio, TX 78232, US  
Van Beugen, Leonard, 3267 BN Goudswaard, NL  
Maier, Gerhard, 80807, Munich, DE  
Mayershofer, Martin, 87600, Kaufbeuren, DE
- (74) den Hartog, Jeroen H.J., et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

**C09J 133/00** → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09K 3/00** (11) **2 204 428 A1**  
**B01J 13/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08838920.0 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/002847 09.10.2008
- (87) WO 2009/050863 2009/17 23.04.2009
- (30) 16.10.2007 JP 2007268476
- (54) • *WÄRMEDEHNBARE MIKROKUGELN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN DAVON*  
• *HEAT-EXPANDABLE MICROSPHERES, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME AND USES THEREOF*  
• *MICROSPHÈRES THERMOEXPANSIBLES, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEURS UTILISATIONS*



- (71) Matsumoto Yushi-Seiyaku CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
- (72) INOHARA, Takeshi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
SHIRAKABE, Yoshiaki, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
YOSEJIMA, Ikuo, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
KITANO, Kenichi, Yao-shi Osaka 581-0075, JP  
MASUDA, Toshiaki, Yao-shi Osaka 581-0075, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **C09K 3/18** (11) **2 204 429 A1**  
**C08L 33/16** **C08L 101/04**  
**D06M 15/277**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08833754.8 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/067543 26.09.2008
- (87) WO 2009/041648 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 JP 2007254696
- (54) • **HYDRO- UND OLEOPHOBIERUNGSMITTEL SOWIE ERZEUGNIS**  
• **A WATER-AND-OIL REPELLANT COMPOSITION AND ARTICLE**  
• **COMPOSITION ET ARTICLE HYDROPHOBE ET OLEOPHOBE**

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) SUGIYAMA, Kazunori, Tokyo 100-8405, JP  
OOMORI, Yuuichi, Tokyo 100-8405, JP  
SHIMADA, Minako, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C09K 3/30** → (51) **A01M 1/20**  
**C09K 8/42** → (51) **C09K 8/504**

(51) **C09K 8/504** (11) **2 204 430 A1**  
**C09K 8/57** **C09K 8/42**

- (25) En (26) En
- (21) 10155980.5 (22) 15.04.2005
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (30) 03.05.2004 US 837804
- (54) • **Verfahren zur Verwendung abbindender Zusammensetzungen in einer unterirdischen Formation**  
• **Methods of Using Settable Compositions in a Subterranean Formation**  
• **Procédés d'utilisation de compositions réglables dans une formation souterraine**

- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73536, US
- (72) Almond, Stephen W., Spring, TX 77379, US  
Foster, Ryan M., Houston, TX 77031, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London Greater London WC1V 7LE, GB
- (62) 05734308.9 / 1 742 890

(51) **C09K 8/508** (11) **2 204 431 A1**  
**C09K 8/512** **C09K 8/516**

- (25) De (26) De
- (21) 08172049.2 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • **Verfahren zur Blockierung unterirdischer Formationen**  
• **Method for blocking subterranean formations**  
• **Procédé de blocage de formations souterraines**

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

**C09K 8/512** → (51) **C09K 8/508**

**C09K 8/516** → (51) **C09K 8/508**

**C09K 8/57** → (51) **C09K 8/504**

**C09K 11/77** → (51) **H01L 33/50**

(51) **C10G 1/00** (11) **2 204 432 A1**  
**C10L 1/02** **C10L 5/44**  
**C08L 1/02** **C08L 97/02**  
**C08J 3/28** **C08H 8/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10075139.5 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.10.2006 US 854519  
27.10.2006 US 863290  
17.11.2006 US 859911  
15.12.2006 US 875144  
17.11.2006 US 859911 P

- (54) • **Biomasseverarbeitung**  
• **Processing biomass**  
• **Traitement de la biomasse**

- (71) Xyleco, Inc., 271 Salem Street, Unit L, Woburn, MA 01801, US
- (72) Medoff, Marshall, Brookline, massachusetts 02146, US
- (74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 07870818.7 / 2 069 423

(51) **C10L 1/02** (11) **2 204 433 A1**  
**C10L 1/32**

- (25) En (26) En
- (21) 08173085.5 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • **Brennstoff auf Ethanolbasis für Verdichtermotoren**  
• **Ethanol-based fuel for compression engines**  
• **Carburant à base d'éthanol pour moteurs à compression**

- (71) SEKAB BioFuels & Chemicals AB, Box 286, 891 26 Örnköldsvik, SE
- (72) Löfvenberg, Urban, SE-444 45, STENUNGSUND, SE  
Östensson, Bengt, 254 40 HELSINGBORG, SE
- (74) Presland, Torbjörn, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**C10L 1/02** → (51) **C10G 1/00**

**C10L 1/02** → (51) **C10L 1/18**

(51) **C10L 1/18** (11) **2 204 434 A1**  
**C10L 1/02** **C07D 317/22**

- (25) De (26) De
- (21) 09173054.9 (22) 13.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (27) 13.05.2004 PCT/DE2004/000999
- (30) 24.06.2003 DE 10328159
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Oxygenates als Additiv in Kraftstoffen, insbesondere in Dieselmotoren, Ottomotoren und Rapsmethylester**  
• **Process for making an oxygenate as an additive in fuels, particularly in diesel fuels, gasoline and rapeseed methyl ester**  
• **Procédé de fabrication d'un composé oxygéné servant d'additif pour carburants, notamment des gazoles, des essences et de l'ester méthylique de colza**

- (71) Biovalue Holding BV, Postbus 63, 9930 AB Delfzijl, NL
- (72) Kousemaker, Michiel Arjaan, 9414 EE Gasselternijveen, NL
- (74) Thiele, Klaus Dieter, 31139 Hildesheim, DE
- (74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL
- (62) 04732568.3 / 1 639 061

(51) **C10L 1/32** (11) **2 204 435 A1**  
**C02F 11/06** **F23G 7/00**  
**F23G 7/05** **F23K 5/12**

- (25) Pl (26) En
- (21) 08173044.2 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (27) 25.11.2008 PL 38659708
- (30) 25.11.2008 PL 38659708
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von emulgiertem Brennstoff aus Klärschlamm**  
• **Method of production of emulsified fuel from sewage sludge**  
• **Procédé de production de carburant émulsifié à partir de boue d'égout**

- (71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13, 20-219 Lublin, PL
- (72) Pawlowska, Malgorzata, 20-710 Lublin, PL  
Pawlowski, Lucjan, 20-710 Lublin, PL  
Montusiewicz, Agnieszka, 20-601 Lublin, PL
- (74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

**C10L 1/32** → (51) **C10L 1/02**

(51) **C10L 3/06** (11) **2 204 436 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07829503.7 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/069765 10.10.2007
- (87) WO 2009/047845 2009/16 16.04.2009
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GASHYDRATPELLET UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GASHYDRATPELLET DAMIT**  
• **APPARATUS FOR PRODUCING GAS HYDRATE PELLET AND PROCESS FOR PRODUCING GAS HYDRATE PELLET WITH THE SAME**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PASTILLE D'HYDRATE DE GAZ**

- (71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8439, JP
- (72) IWASAKI, Toru, Ichihara-shi Chiba 290-8601, JP  
YAMAKI, Toshio, Ichihara-shi Chiba 290-8601, JP



SUGANOYA, Kiyooki, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP  
OGAWA, Kenji, Tokyo 104-8439, JP  
(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) **C10L 3/10** (11) **2 204 437 A1**  
**B01D 53/14**

(25) En (26) En  
(21) 09171499.8 (22) 28.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.12.2008 US 347724

(54) • *Regenerierbare und nicht regenerierbare Sorptionsmittel und Verfahren zur Säuregasentfernung*  
• *Regenerable and non-regenerable sorbents and process for acid gas removal*  
• *Sorbants régénérables et non régénérables et procédé de suppression de gaz acide*  
(71) Intevep SA, Apartado 76343, Caracas 1010 A, VE

(72) Viloria, Alfredo, Caracas, VE  
Rafael Yoll, Yoll, Edo. Miranda, VE  
González, Yanine, Edo. Miranda, VE  
Román, Mónica, Caracas, VE  
Biomorgi, José, Edo. Miranda, VE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

**C10L 5/44** → (51) **C10G 1/00**

**C10M 105/38** → (51) **C07C 67/03**

(51) **C10M 125/26** (11) **2 204 438 A1**  
**C10M 129/10** **C10M 129/76**  
**C10M 133/04** **C10M 139/00**  
**C10N 10/02** **C10N 30/04**  
**C10N 40/25**

(25) Ja (26) En  
(21) 08839550.4 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/067099 22.09.2008  
(87) WO 2009/050984 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 JP 2007269380

(54) • *SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG*  
• *LUBRICANT OIL COMPOSITION*  
• *COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE*  
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP  
(72) KAMANO, Hideki, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C10M 129/10** → (51) **C10M 125/26**

**C10M 129/76** → (51) **C10M 125/26**

**C10M 133/04** → (51) **C10M 125/26**

**C10M 139/00** → (51) **C10M 125/26**

**C10M 145/16** → (51) **C08F 20/18**

**C10N 10/02** → (51) **C10M 125/26**

**C10N 30/04** → (51) **C10M 125/26**

**C10N 40/25** → (51) **C10M 125/26**

**C11C 3/10** → (51) **A23D 9/00**

(51) **C11D 1/52** (11) **2 204 439 A1**  
**C11D 3/20**

(25) De (26) De  
(21) 08022221.9 (22) 20.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Klarspüler, enthaltend Fettsäurealkanolamidpolyalkylenglykolether*  
• *Rinse aid formulation containing fatty acid alkanol amide polyalkylenglycol ether*  
• *Liquide de rinçage comprenant de l'acide gras d'éther de glycol d'alcanolamide-polyalkyles*  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Bauer, Frederic, 40589 Düsseldorf, DE  
Both, Sabine, 41470 Neuss, DE  
Alexandre, Teresa, 40597 Düsseldorf, DE  
Nagel, Melanie, 46145 Oberhausen, DE  
Behler, Ansgar, 46240 Bottrop, DE

**C11D 3/20** → (51) **C11D 1/52**

**C11D 3/386** → (51) **C12N 15/57**

**C12M 1/00** → (51) **B01D 57/02**

(51) **C12M 1/26** (11) **2 204 440 A2**  
**A61D 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 10158176.7 (22) 19.02.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 19.02.1998 US 75216 P  
(54) • *Analysesystem für Sperma*  
• *Sperm analysis system*  
• *Système d'analyse du sperme*  
(71) Medical Electronic Systems, LLC, 6363 Greenwich Drive, Suite 220, San Diego, CA 92122, US

(72) Eisenson, Henry L., San Diego, CA 92122, US  
(74) Ihle, Kornelia, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstr. 14, 81675 München, DE  
(62) 99934301.5 / 1 054 948

**C12M 1/34** → (51) **G01N 15/14**

(51) **C12N 1/00** (11) **2 204 441 A1**  
**C12N 1/20**

(25) De (26) De  
(21) 09178231.8 (22) 07.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 19.12.2008 DE 102008063900  
(54) • *Verfahren zur fermentativen Herstellung von heterologen Proteinen mittels Escherichia coli*  
• *Process for the fermentative production of heterologous proteins by means of Escherichia coli*  
• *Véhicule submersible commandé à distance avec terminal de montage d'amarre réglable*  
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Daßler, Tobias, Dr., 81825 München, DE  
Mitterweger, Simone, Dr., 82205 Gilching, DE  
Wich, Günter, Dr., 81377 München, DE  
(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C12N 1/20** → (51) **C12N 1/00**

**C12N 1/20** → (51) **C12N 9/02**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/57**

(51) **C12N 5/0789** (11) **2 204 442 A1**  
(25) En (26) En

(21) 08166472.4 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 01.10.2008 EP 08166569  
(54) • *Verfahren zur Anreicherung von Stammzellen in einer Kultur*  
• *Method of enriching stem cells in culture*  
• *Procédé d'enrichissement de cellules souches en culture*  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Stolzing, Andrea, 04103 Leipzig, DE  
Fricke, Stephan, 04229 Leipzig, DE  
Miao, Dengshun, Nanjing, Jiangsu 210029, CN

(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

**C12N 5/10** → (51) **A61K 39/395**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/10**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/863**

**C12N 5/20** → (51) **A61K 39/395**

**C12N 7/00** → (51) **A61K 35/76**

**C12N 7/04** → (51) **C12N 15/863**

(51) **C12N 9/02** (11) **2 204 443 A1**  
**C12N 9/04** **C12N 9/10**  
**C12N 1/20** **C12P 7/46**

(25) En (26) En  
(21) 09178050.2 (22) 04.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 23.12.2008 EP 08172795  
(54) • *Bakterienzellen mit Formatdehydrogenaseaktivität zur Herstellung von Bernsteinsäure*  
• *Bacterial cells exhibiting formate dehydrogenase activity for the manufacture of succinic acid*  
• *Cellules bactériennes présentant une activité de formiate déshydrogénase pour la fabrication d'acide succinique*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Scholten, Edzard Dr., 68163 Mannheim, DE  
Haefner, Stefan Dr., 67346 Speyer, DE  
Schröder, Hartwig Dr., 69226 Nußloch, DE

(74) Dick, Alexander, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE

(51) **C12N 9/02** (11) **2 204 444 A1**  
**C12N 15/53** **C12N 15/82**  
**A01H 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10000366.4 (22) 16.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.10.2002 US 418933 P 08.07.2003 US 485368 P 18.09.2003 US 503989 P	<b>C12N 9/54</b> → (51) <b>C12N 15/57</b>	(51) <b>C12N 15/53</b> (11) <b>2 204 449 A2</b>
(54) • <i>Klonen von Cytochrom P450-Genen aus Nikotiana</i> • <i>Cloning of cytochrome P450 genes from Nicotiana</i> • <i>Clonage de gènes de cytochrome P450 à partir de Nicotiana</i>	<b>C12N 9/88</b> → (51) <b>C12N 15/53</b>	<b>C12N 15/60</b> <b>C12N 9/02</b> <b>C12N 9/04</b> <b>C12N 9/88</b> <b>C12P 7/24</b> <b>C12P 7/40</b>
(71) U.S. Smokeless Tobacco Company, 6603 West Broad Street, Richmond, VA 23230, US	<b>C12N 15/09</b> → (51) <b>C07D 493/10</b>	(25) En (26) En (21) 09176132.0 (22) 04.04.2007
(72) XU, Dongmei, Glen Allen Virginia 23059, US	(51) <b>C12N 15/10</b> (11) <b>2 204 447 A2</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE	<b>C12N 5/10</b> <b>C07K 16/00</b> <b>C12Q 1/68</b> <b>A01K 67/027</b>	(27) 04.04.2007 PCT/GA2007/000614
(62) 03809043.7 / 1 581 633	(25) En (26) En (21) 09180683.6 (22) 08.10.1999	(30) 05.04.2006 US 789138 P 08.11.2006 US 857503 P
<b>C12N 9/02</b> → (51) <b>C12N 15/53</b>	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(54) • <i>Nukleotidsequenzencodierende Enzyme in Biosynthese mit Dihydroartemisininsäure</i> • <i>Nucleotide sequences encoding enzymes in biosynthesis of dihydroartemisinic acid</i> • <i>Séquences de nucléotide encodant les enzymes dans des biosyntheses d'acide dihydroartémisinique</i>
<b>C12N 9/04</b> → (51) <b>C12N 9/02</b>	(30) 09.10.1998 GB 9822104 19.01.1999 GB 9901141 09.06.1999 GB 9913435	(71) National Research Council of Canada, Building M-58 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
<b>C12N 9/04</b> → (51) <b>C12N 15/53</b>	(54) • <i>Methode zur Diversitätsbildung</i> • <i>Method for generating diversity</i> • <i>Méthode de génération de diversité</i>	(72) Teoh, Keat (Thomas) H., Jonesboro Arkansas 72404, US Reed, Darwin W., Saskatoon Saskatchewan S7M4J9, CA Polichuk, Devin R., Saskatoon Saskatchewan S7H2V1, CA Covello, Patrick S., Saskatoon Saskatchewan S7V1G6, CA
<b>C12N 9/10</b> → (51) <b>C12N 9/02</b>	(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB	(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE
(51) <b>C12N 9/12</b> (11) <b>2 204 445 A1</b>	(72) Sale, Julian Edward, Cambridge CB2 2QH, GB Neuberger, Michael S., Cambridge CB2 2QH, GB Cumbers, Sarah Jane, Coulsdon CR5 2NR, GB	(62) 07719541.0 / 2 004 824
<b>C12Q 1/68</b>	(74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB	<b>C12N 15/53</b> → (51) <b>C12N 9/02</b>
(25) De (26) De (21) 10158113.0 (22) 25.07.2006	(62) 99947775.5 / 1 117 774	<b>C12N 15/56</b> → (51) <b>C12N 9/28</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C12N 15/11</b> (11) <b>2 204 448 A1</b>	(51) <b>C12N 15/57</b> (11) <b>2 204 450 A1</b>
(30) 25.07.2005 DE 102005036085 13.02.2006 DE 102006008219	<b>C12Q 1/68</b> <b>G01N 33/53</b> <b>A61K 39/395</b> <b>A61P 35/00</b>	<b>C12N 9/54</b> <b>C12N 1/21</b> <b>C11D 3/386</b>
(54) • <i>Verfahren und Kit zur primer-abhängigen Amplifikation heterologer viraler, eukaryontischer oder prokaryontischer RNA</i> • <i>Methods and kit for primer-dependent amplification heterologous viral, eukaryotic and prokaryotic RNA</i> • <i>Procédé et kit pour l'amplification primer-dépendent de ARN heterologue viral, eucaryoteque et procaryotique.</i>	(25) En (26) En (21) 10003331.5 (22) 25.11.2004	(25) En (26) En (21) 10158327.6 (22) 22.11.2001
(71) RiboxX GmbH, Meissner Strasse 191, 01445 Radebeul, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) DE DK FR GB NL
(72) Rohayem, Jacques, 01309 Dresden, DE Rudolph, Wolfram, 01307 Dresden, DE Jäger, Katrin, 01462 Dresden, DE Jacobs, Enno, 01309 Dresden, DE	(30) 28.11.2003 JP 2003399331 01.12.2003 JP 2003401585 19.12.2003 JP 2003423237	(30) 22.11.2000 JP 2000355166 12.04.2001 JP 2001114048
(74) Schnabel, Jörg, Habermann, Hruschka & Schnabel Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE	(54) • <i>Verfahren zum Nachweis von Leberkrebs, Diagnose auf Leberkrebs und Heilmittel gegen Krebs</i> • <i>Method of detecting liver cancer, diagnostic for liver cancer and remedy for cancer</i> • <i>Procédé de détection du cancer du foie, diagnostic de cancer du foie et remède contre le cancer</i>	(54) • <i>Alkalische Proteasen</i> • <i>Alkaline proteases</i> • <i>Protéases alcalines</i>
(62) 09155974.0 / 2 077 322 06761834.8 / 1 910 528	(71) KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, 3-2-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP	(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(51) <b>C12N 9/28</b> (11) <b>2 204 446 A1</b>	(72) Nakamura, Koji, Fuchu-shi, Tokyo 1830033, JP Anzai, Hiroko, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130027, JP Yanai, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 2160002, JP Miyajima, Atsushi, Nerima-ku, Tokyo 1770054, JP	(72) Hatada, Yuji, Hiroshima 723-0052, JP Ogawa, Akinori, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP Kageyama, Yasushi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP Sato, Tsuyoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP Araki, Hiroyuki, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP Sumitomo, Nokuyuki, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP Okuda, Mitsuyoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP Saeki, Katsuhisa, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
<b>C12N 15/56</b>	(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(74) Vossisi & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(25) En (26) En (21) 09176569.3 (22) 12.07.2001	(62) 04819413.8 / 1 702 982	(62) 01127851.2 / 1 209 233
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C07K 14/43</b>	<b>C12N 15/60</b> → (51) <b>C12N 15/53</b>
(30) 01.08.2000 DK 200001160 12.09.2000 DK 200001354 10.11.2000 DK 200001687 26.04.2001 DK 200100655	<b>C12N 15/113</b> → (51) <b>A61K 31/713</b>	<b>C12N 15/62</b> → (51) <b>A61K 38/16</b>
(54) • <i>Alpha-Amylase-Mutanten mit veränderten Eigenschaften</i> • <i>Alpha-amylase mutants with altered properties</i> • <i>Mutants d'alpha-amylase dotés de propriétés altérées</i>	<b>C12N 15/13</b> → (51) <b>A61K 39/395</b>	<b>C12N 15/62</b> → (51) <b>A61K 39/155</b>
(71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK	<b>C12N 15/13</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>	
(72) Thisted, Thomas, 2960 Rungsted Kyst, DK Kjaerulf, Soeren, 2840 Holte, DK Fuglsang, Claus Crone, 3670 Veksoe, DK Andersen, Carsten, 3500 Vaerloese, DK	<b>C12N 15/39</b> → (51) <b>C12N 15/863</b>	
(62) 01956424.4 / 1 370 648	<b>C12N 15/45</b> → (51) <b>A61K 39/155</b>	

<b>C12N 15/62</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>		(54) • Verfahren zur zellfreien Herstellung von Chemikalien • Process for cell-free production of chemicals • Procéssus pour la production de produits chimiques sans cellules	(62) 03791928.9 / 1 539 991
(51) <b>C12N 15/82</b> (11) <b>2 204 451 A1</b>	(25) En (26) En	(71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE	<b>C12Q 1/04</b> → (51) <b>G01N 15/14</b>
(21) 09180685.1 (22) 23.12.2009		(72) Koltermann, Andre, 82057 Icking/Germany, DE	<b>C12Q 1/37</b> → (51) <b>C12Q 1/00</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		(74) Kettling, Ulrich, 80797 München, DE Sieber, Volker, 85405 Nandlstadt, DE	<b>C12Q 1/56</b> → (51) <b>C12Q 1/00</b>
(30) 30.12.2008 IT RM20080696		(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(51) <b>C12Q 1/68</b> (11) <b>2 204 456 A1</b>
(54) • Verwendung von Pflanzen mit reduzierten Entesterungshomogalacturonangraden in der Zellenwand oder in Abschnitten davon zur Verbesserung der Verzuckerung von Pflanzenbiomassen • Use of plants with reduced levels of de-esterified homogalacturonan in the cell wall or portions thereof for improving the saccharification of plant biomasses • Utilisation de plantes dotées de taux réduits d'homogalacturonane dé-estérifié dans la paroi cellulaire ou des parties de celle-ci pour améliorer la saccharification de biomasses végétales			(25) En (26) En
(71) Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro, 5, 00185 Roma, IT			(21) 10150530.3 (22) 31.08.2004
(72) Cervone, Felice, 00185 Roma, IT De Lorenzo, Giulia, 00185 Roma, IT Bellincampi, Daniela, 00185 Roma, IT Ferrari, Simone, 00185 Roma, IT Lionetti, Vincenzo, 00185 Roma, IT Salvi, Giovanni, 00185 Roma, IT Francocci, Fedra, 00185 Roma, IT Pontiggia, Daniela, 00136 Roma, IT			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Capasso, Olga, et al. De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT			(30) 02.09.2003 US 653321
<b>C12N 15/82</b> → (51) <b>A01N 43/653</b>			(54) • Nachweis und Amplifikation löslicher Analyte • Soluble analyte detection and amplification • Détection et amplification d'analytes solubles
<b>C12N 15/82</b> → (51) <b>C07K 14/805</b>			(71) Lawton, Robert L., 3 Burnham Road, Gorham, ME 04038, US
<b>C12N 15/82</b> → (51) <b>C12N 9/02</b>			(72) Lawton, Robert L., Gorham, ME 04038, US
(51) <b>C12N 15/863</b> (11) <b>2 204 452 A1</b>	(25) En (26) En	(71) University of South Florida, 4202 East Flower Avenue FA0126, Tampa, FL 33620-7900, US	(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
<b>C12N 15/39</b> <b>C12N 7/04</b>		(72) Bepler, Gerold, Tierra Verde, FL 33715, US	(62) 04782696.1 / 1 699 934
<b>C12N 5/10</b> <b>A61K 39/285</b>		(74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1LA, GB	(51) <b>C12Q 1/68</b> (11) <b>2 204 457 A2</b>
<b>A61K 48/00</b>		(62) 06759098.4 / 1 877 569	(25) En (26) En
(21) 10158053.8 (22) 22.11.2001			(21) 09175309.5 (22) 08.03.2004
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.11.2000 DK 200001764			(27) 08.03.2004 PCT/EP2004/004008
(54) • Variante des Modifizierten Vaccinia Ankara Virus • Modified Vaccinia Ankara Virus variant • Variant du virus Modified Vaccinia Ankara			(30) 07.03.2003 EP 03290572
(71) Bavarian Nordic A/S, Bøgeskovvej 9, 3490 Kvistgaard, DK			(54) • Standardisiertes und optimiertes quantitatives Reverse-Transkriptase Echtzeit-Polymerasekettenreaktionsverfahren zum Nachweis von minimalen Resterkrankungen bei Leukämie • Standardized and optimized real-time quantitative reverse transcriptase polymerase chain reaction method for detection of MRD in leukemia • Procédé standardisé et optimisé d'amplification en chaîne par transcription inverse et amplification quantitative en temps réel pour la détection d'une pathologie résiduelle minimale de la leucémie
(72) Chaplin, Paul, 81925 München, DE			(71) Université de la Méditerranée, 58, boulevard Charles Livon, 13284 Marseille Cédex 07, FR
(74) Howley, Paul, Glen Waverly, Victoria 3150, AU Henschel-Meisinger, Christine, 82061 Neuried, DE			(72) Gabert, Jean, 13480, Callas, FR Beillard, Emmanuel, Los Angeles, CA 90024, US Bi, Wanli, San Ramon, CA 94583, US Van Dongen, Jacques, 1914, La Nieuwerkerk a/d IJssel, NL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE			(74) Tarrère, Blandine, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR
(62) 05017694.0 / 1 598 425 01991753.3 / 1 335 987			(62) 04718310.8 / 1 601 796
<b>C12N 15/863</b> → (51) <b>A61K 35/76</b>			(51) <b>C12Q 1/68</b> (11) <b>2 204 458 A1</b>
(51) <b>C12P 7/06</b> (11) <b>2 204 453 A1</b>	(25) En (26) En	(71) AMERICAN DIAGNOSTICA, INC., 222 Railroad Avenue, P.O.Box 1165, Greenwich, CT 06836, US	(25) En (26) En
<b>C12P 7/16</b>		(72) Greenfield Robert, S., Trumbull, CT 06611, US	(21) 10000934.9 (22) 04.11.2004
(21) 08022558.4 (22) 30.12.2008		(74) An, Seong Soo A., Hopewell Junction, NY 12533, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE	(30) 04.11.2003 US 517470 P
AL BA MK RS			(54) • Konkamere Ligationsprodukte: Zusammensetzungen, Verfahren und Kits dafür • Concatameric ligation products: compositions, methods and kits for same • Compositions, procédés et kits pour la formation de produits de ligature concatamériques



(72) Chen, Caifu, Palo Alto, CA 94303, US  
Hennessy, Kevin, San Mateo, CA 94403, US  
Lao, Kai, Pleasanton, CA 94566, US  
Paner, Teodoro, Dublin, CA 94568, US  
Mirchandani, Vinod, Oak Park, CA 91377, US  
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property  
Group Postfach 44 05 16, 80754 München,  
DE  
(62) 04800900.5 / 1 680 517

**C12Q 1/68** → (51) **A01H 1/00**  
**C12Q 1/68** → (51) **A61K 31/713**  
**C12Q 1/68** → (51) **C07D 493/10**  
**C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/00**  
**C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/12**  
**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**  
**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**  
**C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/00**  
**C12Q 1/68** → (51) **G01N 15/14**  
**C12Q 1/70** → (51) **C12Q 1/00**

(51) **C21B 13/10** (11) **2 204 459 A1**  
**C22B 1/16** **C22B 1/24**  
**C22B 7/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08840645.9 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/068738 16.10.2008  
(87) WO 2009/051172 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 JP 2007272552  
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR VOR-  
REDUZIERTES EISEN**  
• **PROCESS FOR PRODUCING PRE-  
REDUCED IRON**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉPONGE DE  
FER**

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi  
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP  
(72) GOFUKU, Hiroki, Tokyo 100-8071, JP  
KUWAUCHI, Yuki, Tokyo 100-8071, JP  
NAGAI, Wataru, Tokyo 100-8071, JP  
FUKUDA, Kazuhisa, Tokyo 100-8071, JP  
SAWAI, Takashi, Tokyo 100-8071, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**C21D 8/00** → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 9/00** (11) **2 204 460 A2**  
**F27B 9/14**

(25) De (26) De  
(21) 09015769.4 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 DE 102009004089  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Erwärmen  
von Werkstücken**  
• **Method and device for heating workpieces**  
• **Dispositif et procédé destinés au chauffage  
de pièces à usiner**  
(71) Schwartz, Eva, Mühlradstrasse 6, 52066  
Aachen, DE  
(72) Schwartz, Rolf-Josef, 52152 Simmerath, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-  
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,  
DE

**C22B 1/16** → (51) **C21B 13/10**  
**C22B 1/24** → (51) **C21B 13/10**  
**C22B 5/04** → (51) **C22B 59/00**  
**C22B 7/02** → (51) **C21B 13/10**  
**C22B 9/02** → (51) **C22B 59/00**  
**C22B 9/16** → (51) **C22B 59/00**

(51) **C22B 59/00** (11) **2 204 461 A1**  
**C22B 5/04** **C22B 9/02**  
**C22B 9/16** **C22C 28/00**  
**C23C 14/34**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841768.8 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/067149 24.09.2008  
(87) WO 2009/054217 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 JP 2007274808

(54) • **HOCHREINES YTTERBIUM, SPUTTER-  
TARGET AUS HOCHREINEM YTTERBIUM,  
DÜNNFILM MIT HOCHREINEM YTTER-  
BIUM UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-  
LUNG VON HOCHREINEM YTTERBIUM**  
• **HIGH-PURITY YTTERBIUM, SPUTTERING  
TARGET MADE OF HIGH-PURITY YTTER-  
BIUM, THIN FILM CONTAINING HIGH-  
PURITY YTTERBIUM, AND METHOD FOR  
PRODUCING HIGH-PURITY YTTERBIUM**  
• **YTTERBIUM HAUTE PURETE, CIBLE DE  
PULVERISATION EN YTTERBIUM HAUTE  
PURETE, COUCHE MINCE CONTENANT DE  
L'YTTERBIUM HAUTE PURETE ET PRO-  
CEDE DE PRODUCTION D'YTTERBIUM  
HAUTE PURETE**

(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1,  
Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-  
0001, JP  
(72) SHINDO, Yuichiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki  
319-1535, JP  
YAGI, Kazuto, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-  
1535, JP  
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &  
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336  
Munich, DE

**C22C 5/02** → (51) **H01L 21/60**

**C22C 14/00** → (51) **C23C 8/08**

(51) **C22C 19/05** (11) **2 204 462 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09013153.3 (22) 19.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 24.12.2008 JP 2008328460  
(54) • **Ni-basierte Legierung für geschmiedete  
Teile einer Dampfturbine mit ausgezeich-  
neter Warmfestigkeit, ausgezeichneten  
Schmiede- und Schweißbeigenschaften,  
Rotorblatt einer Dampfturbine, Leitschaufel  
einer Dampfturbine, Schraubenelement  
einer Dampfturbine und Rohr einer  
Dampfturbine**

• **Ni-based alloy for a forged part of a steam  
turbine with excellent high temperature  
strength, forgeability and weldability, rotor  
blade of a steam turbine, stator blade of a  
steam turbine, screw member for a steam  
turbine, and pipe for a steam turbine**  
• **Alliage à base de Ni pour une pièce forgée  
d'une turbine à vapeur avec une excellente  
résistance à haute température, forgeabilité  
et soudabilité, pale de rotor d'une turbine à  
vapeur, pale de stator d'une turbine à  
vapeur, élément à vis de turbine à vapeur,  
et tuyau d'une turbine à vapeur**

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Nemoto, Kuniyoshi, Tokyo 105-8001, JP  
Imai, Kiyoshi, Tokyo 105-8001, JP  
Yoshioka, Yomei, Tokyo 105-8001, JP  
Yamada, Masayuki, Tokyo 105-8001, JP  
Miyashita, Shigekazu, Tokyo 105-8001, JP  
Suga, Takeo, Tokyo 105-8001, JP  
Takahashi, Takeo, Tokyo 105-8001, JP  
Ikeda, Kazutaka, Tokyo 105-8001, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C22C 21/00** → (51) **H01B 7/00**

**C22C 28/00** → (51) **C22B 59/00**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 204 463 A1**  
**C21D 8/00** **C22C 38/38**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846041.5 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069835 27.10.2008  
(87) WO 2009/057731 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 JP 2007280258  
(54) • **NICHT WÄRMEBEHANDELTER MARTEN-  
SITISCHER STAHL ZUR HEISSSCHWEI-  
SUNG UND HEISSGESCHWEISSTE  
ELEMENTE AUS NICHT WÄRMEBEHAN-  
DELTEM STAHL**  
• **MARTENSITIC NON-HEAT-TREATED  
STEEL FOR HOT FORGING AND NON-  
HEAT-TREATED STEEL HOT FORGINGS**  
• **ACIER MARTENSITIQUE NON TRAITÉ  
THERMIQUEMENT POUR FORGÉE À  
CHAUD ET PIÈCES FORGÉES À CHAUD EN  
ACIER NON TRAITÉ THERMIQUEMENT**

(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-  
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP  
(72) TERAMOTO, Shinya, Tokyo 100-8071, JP  
MIYANISHI, Kei, Tokyo 100-8071, JP  
HASHIMURA, Masayuki, Tokyo 100-8071,  
JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**C22C 38/38** → (51) **C22C 38/00**

**C22F 1/00** → (51) **H01B 7/00**

**C22F 1/02** → (51) **H01B 7/00**

**C22F 1/04** → (51) **H01B 7/00**

(51) **C23C 2/26** (11) **2 204 464 A1**  
**C23C 2/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 08844330.4 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/070246 30.10.2008  
(87) WO 2009/057819 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007282805  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER FEUERVERZINKTEN UND GALVANISIERTEN STAHLPLATTE*  
• *EQUIPMENT FOR PRODUCING HOT DIP GALVANIZED STEEL PLATE*  
• *EQUIPEMENT POUR FABRIQUER UNE TÔLE D'ACIER GALVANISÉE À CHAUD*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP  
(72) SATO, Nobuyuki, Tokyo 100-0011, JP  
SUGANO, Takahiro, Tokyo 100-0011, JP  
YAMAGAMI, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP  
FUKUI, Takayuki, Tokyo 100-0011, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C23C 2/36** → (51) **C23C 2/26**

- (51) **C23C 4/02** (11) **2 204 465 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252237.4 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA MK RS  
(30) 24.12.2008 US 343537  
(54) • *Vorrichtung zur Verringerung der Spannung beim Auftragen von Beschichtungen, Verfahren zum Anwenden dieser Vorrichtung und ihre beschichteten Gegenstände*  
• *Apparatus for reducing stress when applying coatings, processes for applying the same and their coated articles*  
• *Appareil de réduction de la contrainte au moment d'appliquer des revêtements, procédés pour appliquer ces derniers et articles revêtus correspondants*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Strock, Christopher W., Kennebunk, ME 04043, US  
Corini, John F., Barkhamsted CT 06063, US  
Kabara, Richard M., Cromwell, CT 06416, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C23C 8/08** (11) **2 204 466 A1**  
**C22C 14/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08843129.1 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069585 22.10.2008  
(87) WO 2009/054536 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007275925  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER OBERFLÄCHE EINER TITAN-ALUMINIUM-LEGIERUNG UND DABEI GEWONNENE TITAN-ALUMINIUM-LEGIERUNG*  
• *METHOD OF TREATING SURFACE OF Ti-AL ALLOY AND Ti-AL ALLOY OBTAINED BY THE SAME*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE D'UN ALLIAGE Ti-AL ET ALLIAGE Ti-AL AINSI OBTENU*
- (71) Air Water Inc., 2, Kita 3-jo Nishi 1-chome Chuo-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0003, JP  
(72) WATANABE, Takanori, Amagasaki-shi Hyogo 660-0091, JP

- IWAMURA, Hideaki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0091, JP  
NISHIKAWA, Koji, Amagasaki-shi Hyogo 660-0091, JP  
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

**C23C 10/50** → (51) **C23C 16/18****C23C 14/04** → (51) **C23C 16/04**

- (51) **C23C 14/12** (11) **2 204 467 A1**  
**C23C 14/24** **C23C 14/56**  
**H05B 33/10** **H05B 33/14**  
(25) En (26) En  
(21) 08172869.3 (22) 23.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abscheidung von Mischschichten*  
• *Method and apparatus for depositing mixed layers*  
• *Procédé et appareil de dépôt de couches mélangées*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) Bruch, Jürgen, 61130 Nidderau, DE  
Sommer, Elisabeth, 63755 Alzenau, DE  
Hoffmann, Uwe, 63755 Alzenau, DE  
Dieguez-Campo, Manuel, 63457 Hanau, DE  
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwältin Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**C23C 14/14** → (51) **G02B 5/08****C23C 14/24** → (51) **C23C 14/12**

- (51) **C23C 14/28** (11) **2 204 468 A1**  
**B23K 26/06** **B23K 26/073**  
**B23K 26/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09150125.4 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung zur Bildprojektion auf einer Oberfläche und Vorrichtung zur Verschiebung des Bildes*  
• *Device for projecting an image on a surface and device for moving said image*  
• *Dispositif pour la projection d'une image sur une surface et dispositif pour déplacer ladite image*
- (71) Solmates B.V., Drienerloolaan 5 geb. HO, 7522 NB Enschede, NL  
(72) Broekmaat, Joska Johannes, 7511 DS Enschede, NL  
Dekkers, Jan Matthijn, 7611 AN Aadorp, NL  
Janssens, Jan Arnaud, 7412 DL Deventer, NL  
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Hengeloestraat 141, NL-7521 AA Enschede, NL

**C23C 14/34** → (51) **C22B 59/00**

- (51) **C23C 14/35** (11) **2 204 469 A1**  
**H01L 21/285**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08843409.7 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069799 30.10.2008  
(87) WO 2009/057715 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007283438  
(54) • *MAGNETRONEINHEIT, MAGNETRON-SPUTTERING-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*  
• *MAGNETRON UNIT, MAGNETRON SPUTTERING APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRONIC DEVICE*  
• *MAGNÉTRON, APPAREIL DE PULVÉRISATION CATHODIQUE À MAGNÉTRON ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP  
(72) ENDO, Tetsuya, Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP  
ABARRA, Einstein Noel, Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**C23C 14/56** → (51) **C23C 14/12**

- (51) **C23C 16/04** (11) **2 204 470 A1**  
**C23C 14/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08172380.1 (22) 19.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines beschichteten Schneidwerkzeugs und beschichtetes Schneidwerkzeug*  
• *A method of making a coated cutting tool and a coated cutting tool*  
• *Procédé de fabrication d'un outil de découpe revêtu, et outil de découpe revêtu*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Myrtveit, Toril, 196 30 Kungsängen, SE  
Hessmann, Ingemar, 811 54 Sandviken, SE  
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

- (51) **C23C 16/18** (11) **2 204 471 A2**  
**C23C 16/46** **C23C 10/50**  
(25) De (26) De  
(21) 09180652.1 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 23.12.2008 DE 10200805147  
(54) • *Verfahren zur Beschichtung von temperatur- und/oder heißmedienbeaufschlagten Substraten sowie heißmedien- und/oder temperaturbeaufschlagtes Substrat*  
• *Method for coating substrates loaded with temperature and/or hot media and hot media and/or temperature loaded substrate*  
• *Procédé de revêtement de substrats revêtus de milieu à température et/ou chaud ainsi que substrat revêtu de milieu chaud et/ou à température*
- (71) Eisenwerk Erla GmbH, Gießereistraße 1, 08340 Schwarzenberg/OT Erla, DE  
InnCoa GmbH, Treppenau 6, 93333 Neustadt/Donau, DE  
(72) Hahn, Dietmar, 08359, Breitenbrunn OT Antonsthal, DE  
Dr.-Ing. Heller, Jörg, 51776, Engelskirchen, DE  
Oberhauser, Simon, 85296, Rohrbach, DE

(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

**C23C 16/46** → (51) **C23C 16/18**

(51) **C23C 18/02** (11) **2 204 472 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10155787.4 (22) 25.03.2004  
(84) DE FR NL  
(30) 28.03.2003 JP 2003091789

- (54) • Verfahren zum Formen einer Verdrahtung und einer Elektrode
- Methods for forming wiring and electrode
- Procédés de formation d'un câblage et d'une électrode

(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP  
SHARP CORPORATION, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-Ku, Osaka-shi, Osaka 545, JP

(72) Yokoyama, Yasuaki, Tokyo 104-0045, JP  
Yonekura, Isamu, Tokyo 104-0045, JP  
Satoh, Takashi, Osaka 545-0013, JP  
Wakasaki, Tamaki, Osaka 545-0013, JP  
Takeuchi, Yasumasa, Kanagawa 210-0855, JP

Endo, Masayuki, Kanagawa 210-0855, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 04007238.1 / 1 462 544

**C23C 22/22** → (51) **A61L 27/00**

(51) **C23C 24/04** (11) **2 204 473 A2**  
**C25D 11/08** **C25D 11/16**  
**C25D 11/24**

(25) En (26) En  
(21) 09252862.9 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 23.12.2008 US 342148

- (54) • Hartanodisieren von Cold-Spray-Aluminiumschicht
- Hard anodize of cold spray aluminum layer
- Anodisation dure de couche d'aluminium à pulvérisation à froid

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Bogue, William, Hebron, CT 06248, US  
Lomasney, Gary M., Glastonbury, CT 06033, US

Derosa, Robert J., Tolland, CT 06084, US  
Bunting, Billie W., Colchester, CT 06415, US  
Parkos, Joseph, East Haddam CT 06423, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C25D 1/04** (11) **2 204 474 A1**  
**C30B 7/12** **C30B 29/46**  
**C30B 29/62**

(25) En (26) En  
(21) 09011927.2 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.12.2008 KR 20080137859

- (54) • Verfahren zur Herstellung von mehrteiligen Nanodrähten
- Method for fabricating multi-component nanowires
- Procédé de fabrication de nano-fils multi-composants

(71) Korea University Research and Business Foundation, 1st floor, Industrial & Academic Collaboration Building Korea University Anam-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-713, KR

(72) Kim, Young Keun, Gangnam-gu, Seoul, 135-906, KR

Ji, Hye Min, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-737, KR  
An, Boo Hyun, Deokyang-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do, 412-510, KR

Cho, Moon Kyu, Mapo-gu, Seoul, 121-190, KR

Min, Ji Hyun, Gwanak-gu, Seoul, 151-767, KR

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

**C25D 11/08** → (51) **C23C 24/04**

**C25D 11/16** → (51) **C23C 24/04**

**C25D 11/24** → (51) **C23C 24/04**

**C30B 7/12** → (51) **C25D 1/04**

(51) **C30B 11/00** (11) **2 204 475 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09169815.9 (22) 09.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.09.2008 US 237562

- (54) • Unidirektionales Erstarrungsverfahren und daraus geformte Gussformen
- Unidirectional-solidification process and castings formed thereby
- Procédé de solidification unidirectionnelle et moulages formés avec ce procédé

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Schaeffer, Jon Conrad, Greenville, SC 29602, US

Balsone, Stephen Joseph, Greenville, SC 29615, US

Elliott, Andrew John, Greenville, SC 29615, US

(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C30B 15/00** (11) **2 204 476 A2**  
**C30B 29/06** **C30B 33/02**

(25) En (26) En  
(21) 09014967.5 (22) 02.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 26.12.2008 JP 2008332424

- (54) • Siliciumwafer und Herstellungsverfahren dafür
- Silicon wafer and method of manufacturing the same
- Tranche de silicium et son procédé de fabrication

(71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Fukuda, Masayuki, 743-0072 Hikari, Yamaguchi, JP

Nakai, Katsuhiko, 743-0071 Hikari, Yamaguchi, JP

(74) Staudacher, Wolfgang, et al, Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C30B 25/02** (11) **2 204 477 A1**  
**C30B 25/18** **C30B 29/40**  
**H01L 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 10156005.0 (22) 31.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.04.2005 JP 2005108072

- (54) • Verfahren zum Züchten eines GaN-Einzelkristalls, Verfahren zur Herstellung eines GaN-Substrats, Verfahren zur Herstellung eines Elements auf GaN-Basis und Element auf GaN-Basis

• Method For Growth Of GaN Single Crystal, Method For Preparation Of GaN Substrate, Process For producing GaN-Based Element, and GaN-Based Element

• Procédé de croissance d'un cristal unique de GaN, procédé de préparation de substrat de GaN, procédé de production d'un élément à base de GaN et élément à base de GaN

(71) Tohoku Techno Arch Co., Ltd., 468, Aza Aoba, Aramaki, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0845, JP

Furukawa Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8370, JP

Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1 Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP  
DOWA Holdings Co., Ltd, 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP

EpiValley Co., Ltd., 321 Gongdan-Dong, Gumi-City, Gyung-sangbuk-do 730-030, KR

Wavesquare Inc., 633-2 Goan-Ri Baekam-Myeon Cheoin-Gu Yongin-City Gyeonggi-do 449-863, KR

(72) Cho, Meoung-Whan, Miyagi-ken 9820826, JP

Yao, Takafumi, Miyagi-ken 9800861, JP

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 06730906.2 / 1 876 270

**C30B 25/18** → (51) **C30B 25/02**

**C30B 29/06** → (51) **C30B 15/00**

**C30B 29/40** → (51) **C30B 25/02**

**C30B 29/40** → (51) **C30B 33/00**

**C30B 29/46** → (51) **C25D 1/04**

**C30B 29/62** → (51) **C25D 1/04**

(51) **C30B 33/00** (11) **2 204 478 A2**  
**C30B 29/40** **H01L 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 10003588.0 (22) 28.06.2005

(84) DE FR GB

(30) 01.07.2004 JP 2004195506

01.07.2004 JP 2004195507

- (54) • Substrate aus AlGaInN und AIN und Verfahren zu ihrer Reinigung
- AlGaInN and AIN substrates and method for cleaning them
- Substrats de AlGaInN et AIN ainsi qu'un procédé de leur nettoyage

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Uemura, Tomoki, Itami-shi Hyogo, JP  
Ishibashi, Keiji, Itami-shi Hyogo, JP

Fujiwara, Shinsuke, Itami-shi Hyogo, JP  
Nakahata, Hideaki, Itami-shi Hyogo, JP



(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 05013957.5 / 1 612 301

(51) **C30B 33/00** (11) **2 204 479 A2**  
**C30B 29/40** **H01L 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 10003590.6 (22) 28.06.2005  
(84) DE FR GB  
(30) 01.07.2004 JP 2004195506  
01.07.2004 JP 2004195507  
(54) • *Substrate aus AlGaN und AlN und Verfahren zu ihrer Reinigung*  
• *AlGaN und AlN substrates and method for cleaning them*  
• *Substrats de AlGaN et AlN ainsi qu'un procédé de leur nettoyage*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) Uemura, Tomoki, Itami-shi Hyogo, JP  
Ishibashi, Keiji, Itami-shi Hyogo, JP  
Fujiwara, Shinsuke, Itami-shi Hyogo, JP  
Nakahata, Hideaki, Itami-shi Hyogo, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 05013957.5 / 1 612 301

**C30B 33/02** → (51) **C30B 15/00**

(51) **D01D 5/00** (11) **2 204 480 A1**  
**D01F 9/08** **C04B 35/622**

(25) En (26) En  
(21) 09180126.6 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 25.12.2008 JP 2008330185  
(54) • *Verfahren zur Herstellung anorganischer Nanofasern*  
• *Process of manufacturing inorganic nanofibers*  
• *Procédé de fabrication de nanofibres inorganiques*

(71) Shinshu University, 3-1-1, Asahi, Matsu-moto-shi, Nagano 390-8621, JP  
JAPAN VILENE COMPANY, LTD., 14-5, Sota-kanda 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8614, JP  
(72) Murakami, Yasushi, Nagano Nagano 386-8567, JP  
Usami, Hisanao, Nagano Nagano 386-8567, JP  
Nishikawa, Tomohiro, Nagano Nagano 386-8567, JP  
Tarao, Takashi, Ibaraki Ibaraki 306-0213, JP  
Watanabe, Rie, Ibaraki Ibaraki 306-0213, JP  
Kawabe, Masaaki, Ibaraki Ibaraki 306-0213, JP  
Nishitani, Takashi, Ibaraki Ibaraki 306-0213, JP  
(74) Kuhn, Daniela, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**D01F 6/74** → (51) **D04H 3/03**

**D01F 9/00** → (51) **B82B 3/00**

**D01F 9/08** → (51) **D01D 5/00**

(51) **D04B 15/48** (11) **2 204 481 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 08425821.9 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Positive Fadenliefer Vorrichtung mit Zugkraftbegrenzer*  
• *Positive yarn feeder with tension limiter*  
• *Fournisseur de fil positif avec limiteur de tension*

(71) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT  
(72) Zenoni, Pietro, 24024 Leffe (BG), IT  
Pedrini, Giovanni, 24026 Leffe (BG), IT  
Castelli, Rosario, 24024 Gandino (BG), IT  
(74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **D04B 21/08** (11) **2 204 482 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09305008.6 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Textile Heizstruktur*  
• *Heating textile structure*  
• *Structure textile chauffante*  
(71) MDB Texinov SA, 56 Route de Ferrossière, 38110 Saint Didier De La Tour, FR  
(72) Tankere, Jacques, 01800 Meximieux, FR  
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **D04H 1/00** (11) **2 204 483 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09172212.4 (22) 05.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 10.10.2008 FR 0856859  
(54) • *Mischung aus Zellulosewatte und Pflanzen- oder Tierfasern, Herstellungsverfahren und Wärmedämmmaterial*  
• *Mix of cellulose wadding and plant and animal fibres, manufacturing method and thermal insulating material*  
• *Mélange de ouate de cellulose et de fibres végétales ou animales, procédé de fabrication et matériau isolant thermique*  
(71) de Vriese, Isabelle, 194 Allée des Genêts Port d'Alon, 83270 Saint Cyr Sur Mer, FR  
(72) de Vriese, Isabelle, 83270 Saint Cyr Sur Mer, FR  
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

(51) **D04H 3/03** (11) **2 204 484 A1**  
**D01F 6/74**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841745.6 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068977 20.10.2008  
(87) WO 2009/054349 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 JP 2007279368

(54) • *POLYIMIDFASERMASSE, SCHALLDÄMPFUNGSMATERIAL, WÄRMEISOLIERUNGSMATERIAL, FLAMMHEMMENDE MATTE, FILTERTUCH, HITZEBESTÄNDIGE BEKLEIDUNG, VLIES, WÄRMEISOLIERENDES/SCHALLDÄMMENDES MATERIAL FÜR EIN FLUGZEUG UND HITZEBESTÄNDIGES BEUTELFILTER*

• *POLYIMIDE FIBER MASS, SOUND ABSORBING MATERIAL, HEAT INSULATION MATERIAL, FLAME-RETARDANT MAT, FILTER CLOTH, HEAT-RESISTANT CLOTHING, NONWOVEN FABRIC, HEAT INSULATION/SOUND ABSORBING MATERIAL FOR AIRCRAFT, AND HEAT-RESISTANT BAG FILTER*  
• *MASSE DE FIBRES DE POLYIMIDE, MATÉRIAU ABSORBANT LES SONS, MATÉRIAU D'ISOLATION THERMIQUE, NAPPE IGNIFUGE, TISSU DE FILTRE, VÊTEMENT RÉSISTANT À LA CHALEUR, TISSU NON-TISSÉ, MATÉRIAU D'ISOLATION THERMIQUE/ABSORBANT LES SONS POUR AVION, ET FILTRE DE SAC RÉSISTANT À LA CHALEUR*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) FUJIHARA, Kan, Shiga 520-0105, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **D04H 13/00** (11) **2 204 485 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09179441.2 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 23.12.2008 DE 202008016926 U

(54) • *Zellstofftuch*  
• *Cellulose cloth*  
• *Tissu en cellulose*  
(71) McAirmaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG, Zum Eichberg 2, 37339 Berlingerode, DE  
(72) Schmidt, Andreas, 37115 Duderstadt, DE  
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **D06F 39/12** (11) **2 204 486 A2**

(25) Es (26) En  
(21) 09382297.1 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.12.2008 ES 200900032 U  
(54) • *Elektrisches Haushaltsgerät mit oberer Abdeckung*  
• *Electrical home appliance with top cover*  
• *Appareil domestique électrique avec couvercle supérieur*  
(71) BSH Electrodomésticos España, S.A., C/ Itarao, 1, 31620 Huarte (Navarra), ES  
(72) Lopez Palacios, Carlos, 50008 Zaragoza, ES  
Romeo Carnicero, Alberto, 50012 Zaragoza, ES  
Cortes Perez, Elena, 50014 Zaragoza, ES

**D06F 58/00** → (51) **D06F 58/20**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 204 487 A1**  
**D06F 58/00**

(25) En (26) En  
(21) 08173061.6 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Haushaltsgerät zum Trocknen von Kleidungsstücken*  
• *A household appliance for drying garments*  
• *Appareil domestique pour sécher les vêtements*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Sartor, Luciano, 31015 Conegliano (TV), IT  
Da Rioli, Daniele, 33084 Cordenons (PN), IT  
Castiglione, Massimo, 33080 Fiume Veneto (PN), IT  
Bisaro, Michele, 33097 Spilimbergo (PN), IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

**D06M 11/74** → (51) **D21H 21/14**

**D06M 15/277** → (51) **C09K 3/18**

**D06M 101/06** → (51) **D21H 21/14**

**D21B 1/04** → (51) **B01J 3/00**

- (51) **D21B 1/32** (11) **2 204 488 A1**  
**D21F 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10003276.2 (22) 22.09.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 22.09.2005 JP 2005276794
- (54) • *Altpapierwiederverwertungsanlage und diese bildende Vorrichtungen*  
• *Used paper recycling apparatus and its constituent devices*  
• *Installation de recyclage de vieux papiers et ses dispositifs constitutifs*
- (71) Seed Co., Ltd., 3-5-25 Uchindari-cho, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Tamai, Shigeru, Osaka-shi Osaka, JP  
Koyama, Yuji, Osaka-shi Osaka, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 06254909.2 / 1 767 689

- (51) **D21B 1/32** (11) **2 204 489 A1**  
**D21F 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10003277.0 (22) 22.09.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 22.09.2005 JP 2005276794
- (54) • *Altpapierwiederverwertungsanlage und diese bildende Vorrichtungen*  
• *Used paper recycling apparatus and its constituent devices*  
• *Installation de recyclage de vieux papiers et ses dispositifs constitutifs*
- (71) Seed Co., Ltd., 3-5-25 Uchindai-cho Miyakojima-ku, Osaka-shi Osaka, JP
- (72) Tamai, Shigeru, Osaka-shi Osaka, JP  
Koyama, Yuji, Osaka-shi Osaka, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 06254909.2 / 1 767 689

- (51) **D21F 5/04** (11) **2 204 490 A2**  
**D21G 9/00** **D21F 5/20**
- (25) En (26) En  
(21) 09175682.5 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 11.11.2005 PCT/FI2005/000484
- (30) 12.11.2004 FI 20041458
- (54) • *Verfahren und System einer Papiermaschine und Software Produkt*  
• *Method and system in a paper machine and software product*  
• *Procédé et système dans une machine à papier et produit logiciel*

- (71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
- (72) Sundqvist, Hans, 20720 Turku, FI  
Norri, Petri, 20250 Turku, FI
- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI
- (62) 05808084.7 / 1 836 347

**D21F 5/20** → (51) **D21F 5/04**

- (51) **D21F 7/00** (11) **2 204 491 A1**  
**D21G 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09174361.7 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 DE 102008055184
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung des Feuchtequerschnitts im Bereich der Siebpartie*  
• *Method and device for controlling the humidity cross profile in the screen part area*  
• *Procédé et dispositif de réglage du profil transversal d'humidité dans la zone de la partie tamis*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Spindler, Jörg, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE  
Hardt, Niels, 89522 Herbrechtingen, DE  
Bauer, Armin, Dr., 3100 St. Pölten, AT  
Haag, Jens, 89522 Heidenheim, DE  
Kaufmann, Oliver, Dr., 89522 Heidenheim, DE  
Münch, Rudolf, 89551 Königsbrunn, DE  
Abel, Hartmut, 89233 Neu-Ulm, DE

- (51) **D21F 7/08** (11) **2 204 492 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08792527.7 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/064681 12.08.2008
- (87) WO 2009/037934 2009/13 26.03.2009
- (30) 18.09.2007 JP 2007240909
- (54) • *FILZ FÜR PAPIERHERSTELLUNG*  
• *FELT FOR PAPERMAKING*  
• *FEUTRE POUR FABRICATION DE PAPIER*
- (71) Ichikawa Co., Ltd., 14-15 Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (72) OGIWARA, Yasuyuki, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van Straaten B.V. Monseigneur Bosstraat 22, 5401 EB Uden, NL

**D21F 9/00** → (51) **D21B 1/32**

**D21G 9/00** → (51) **D21F 5/04**

**D21G 9/00** → (51) **D21F 7/00**

**D21H 13/50** → (51) **D21H 21/14**

**D21H 15/12** → (51) **D21H 21/14**

- (51) **D21H 21/14** (11) **2 204 493 A1**  
**C01B 31/02** **D06M 11/74**  
**D21H 13/50** **D21H 15/12**  
**D06M 101/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08843168.9 (22) 22.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069150 22.10.2008
- (87) WO 2009/054415 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 JP 2007274693
- (54) • *BLATTARTIGER ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *SHEET-LIKE ARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *ARTICLE EN FORME DE FEUILLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Tokushu Paper Mfg. Co., Ltd., Honjuku Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8750, JP
- (72) AKIYAMA, Kousuke, Sunto-gun Shizuoka 411-8750, JP  
IMAI, Masanori, Sunto-gun Shizuoka 411-8750, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **E01B 9/30** (11) **2 204 494 A1**  
**E01B 9/48**
- (25) De (26) De  
(21) 08172979.0 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elastische Spannklemme sowie Schienenbefestigung hierfür*  
• *Elastic tensioning clamp and rail attachment for same*  
• *Pince de serrage élastique et fixation de rails correspondante*
- (71) Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 4, 58791 Werdohl, DE
- (72) Bösterling, Winfried, 58809 Neuenrade, DE  
Esfandiari, Farhad, 58638 Iserlohn, DE  
Steidl, Michael, Chicago, IL 60610, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**E01B 9/48** → (51) **E01B 9/30**

- (51) **E01F 15/04** (11) **2 204 495 A2**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09306334.5 (22) 29.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 FR 0859164
- (54) • *Haltevorrichtung für leichte und schwere Fahrzeuge auf einem Verkehrsweg*  
• *Retaining device for light and heavy vehicles along a traffic lane*  
• *Dispositif de retenue de véhicules léger et lourd le long d'une voie de circulation*
- (71) COLAS, 7, Place René Clair, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Lebris, Pascal, 33750, Beychac et Caillau, FR  
Dumenil, Sébastien, 28630, Sours, FR  
Schalk, Henry, 42100, Saint Etienne, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **E01F 15/14** (11) **2 204 496 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10152311.6 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.12.2003 US 528092 P
- (54) • *Energieabschwächendes Sicherheitssystem*

- Energy attenuating safety system
- Système de sécurité atténuant l'énergie

(71) Exodyne Technologies, Inc., 4752 Highway 377 South, Fort Worth, TX 76116, US  
 (72) Albritton, James R., Fort Worth, TX 76126, US  
 (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 04813624.6 / 1 706 544

(51) **E02B 17/02** (11) **2 204 497 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08020928.1 (22) 03.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (54) • Verfahren zur Installation einer schwimmfähigen Offshore-Anordnung und Offshore-Anordnung  
 • Method for installing a floatable offshore facility and offshore facility  
 • Procédé destiné à l'installation d'un agencement offshore flottant et agencement offshore flottant

(71) Overdick GmbH & co. KG, Cremon 32, 20457 Hamburg, DE  
 (72) Rosponi, Andreas, 22607, DE  
 Krug, Alexander, 22589 Hamburg, DE  
 (74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **E02D 5/52** (11) **2 204 498 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08022355.5 (22) 23.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (54) • Pfahlverlängerung  
 • Pile extension  
 • Extension des pieux  
 (71) Centrum Pæle A/S, Grønlandsvej 96, 7100 Vejle, DK  
 (72) Gøttrup Christensen, Lars, 7182 Bredsten, DK  
 (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **E02D 7/16** (11) **2 204 499 A1**  
**E21B 15/00** **E02D 13/04**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09180860.0 (22) 29.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 FR 0859114  
 (54) • Aushubmaschine mit einem Kellygestänge mit Aussparungen, die nach zwei Seiten geöffnet sind  
 • Excavator machine with a kelly equipped with cavities opening on two faces  
 • Machine d'excavation ayant un kelly muni de cavités débouchant sur deux faces  
 (71) Soletanche Freyssinet, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR  
 (72) Chagnot, Philippe, 92500, Rueil Malmaison, FR  
 Bernasinski, Régis, 92500, Rueil Malmaison, FR  
 (74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **E02D 7/16** (11) **2 204 500 A1**  
**E02D 13/04** **E02D 17/13**  
**E21B 15/04**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 09180862.6 (22) 29.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 FR 0859115  
 (54) • Aushubmaschine mit schwenkbarem Kellygestänge  
 • Excavator with pivoting kelly  
 • Machine d'excavation à kelly pivotable  
 (71) Soletanche Freyssinet, 133 Boulevard National, 92500 Rueil Malmaison, FR  
 (72) Chagnot, Philippe, 92500, Rueil Malmaison, FR  
 Pivert, Laurent, 92500, Rueil Malmaison, FR  
 (74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**E02D 13/04** → (51) **E02D 7/16**

**E02D 17/13** → (51) **E02D 7/16**

**E02F 3/36** → (51) **E02F 3/96**

(51) **E02F 3/40** (11) **2 204 501 A1**  
**E02F 3/407** **E02F 3/96**  
**B02C 13/26** **B07B 1/46**  
**B01F 7/00**

(25) En (26) En  
 (21) 09177864.7 (22) 03.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 30.12.2008 FI 20086249  
 (54) • Siebungs-, Zerkleinerungs- oder Mischschaufel  
 • A screening, crushing or mixing bucket  
 • Godet avec tamisage, broyage ou brassage  
 (71) Allu Finland Oy, 16301 Orimattila, FI  
 (72) Männikkö, Ari, 15560 Nastola, FI  
 (74) Ollikainen, Rauno Johannes, Leitzinger Oy Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

**E02F 3/407** → (51) **E02F 3/40**

(51) **E02F 3/96** (11) **2 204 502 A2**  
**E02F 9/22** **B02C 1/06**  
**E04G 23/08** **F16L 31/02**  
**E02F 3/36**

(25) En (26) En  
 (21) 09179286.1 (22) 15.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 05.01.2009 JP 2009000401  
 (54) • Hydraulischer Brecher  
 • Hydraulic crusher  
 • Broyeur hydraulique  
 (71) Kobelco Construction Machinery Co. Ltd., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP  
 (72) Muraoka, Daisuke, Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**E02F 3/96** → (51) **E02F 3/40**

**E02F 9/16** → (51) **E02F 9/24**

**E02F 9/16** → (51) **E05B 65/32**

(51) **E02F 9/20** (11) **2 204 503 A2**  
**A01B 69/00**

(25) En (26) En  
 (21) 09177220.2 (22) 26.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 22.12.2008 US 139965 P  
 30.03.2009 US 413922  
 (54) • Verfahren und System zur Bereitstellung eines geplanten Wegs für eine Maschine zum Graben einer Entwässerungsrinne  
 • Method and system for providing a planned path for a machine for digging a drainage channel  
 • Procédé et système pour fournir un chemin planifié pour une machine pour creuser un canal de drainage  
 (71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US  
 (72) Beese, Zachary E., Ames, IA 50010, US  
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **2 204 504 A1**  
**E02F 9/22**

(25) En (26) En  
 (21) 09180158.9 (22) 21.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 06.01.2009 JP 2009001004  
 (54) • Hybridarbeitsmaschine  
 • Hybrid working machine  
 • Machine de travail hybride  
 (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP  
 (72) Sora, Toshio, Hiroshima 731-0138, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**E02F 9/20** → (51) **E02F 9/24**

**E02F 9/22** → (51) **E02F 3/96**

**E02F 9/22** → (51) **E02F 9/20**

(51) **E02F 9/24** (11) **2 204 505 A1**  
**E02F 9/16** **E02F 9/20**

(25) Ja (26) En  
 (21) 08740164.2 (22) 10.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/057063 10.04.2008  
 (87) WO 2009/034736 2009/12 19.03.2009  
 (30) 14.09.2007 JP 2007238933  
 (54) • FÜR EINE ARBEITSMASCHINE AUSGEFÜHRTE VORRICHTUNG ZUM ANHEBEN EINES BETÄTIGUNGSSHEBELBEFESTIGUNGSKÖRPERS  
 • DEVICE ADAPTED FOR WORKING MACHINE AND USED TO RAISE OPERATION LEVER MOUNTING BODY  
 • DISPOSITIF ADAPTÉ POUR UNE MACHINE DE TRAVAIL ET UTILISÉ POUR ÉLEVER UN CORPS DE MONTAGE DE LEVIER D'ACTIONNEMENT  
 (71) Caterpillar Japan Ltd., 10-1, Yoga 4-chome Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP  
 (72) AKAHANE, Eiji, Tokyo 158-8530, JP  
 TAKAOKA, Tetsuji, Tokyo 158-8530, JP  
 YAMADA, Teruyuki, Kobe-shi Hyogo 652-0863, JP



(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing  
Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

(51) **E03B 11/02** (11) **2 204 506 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09164126.6 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 KR 20080136733  
18.06.2009 KR 20090054281

(54) • *Kaltwassertank und Wasserbehandlungs-  
vorrichtung damit*  
• *Cold water tank and water treatment  
apparatus having the same*  
• *Réservoir d'eau froide et appareil de  
traitement de l'eau en disposant*

(71) Woongjin Coway Co., Ltd., 658 Yougu-ri  
Yougu-eup Gongjoo, Choongcheongnam-do  
314-895, KR

(72) Kim, Jae Man, Seoul, KR  
Choi, In Du, Gyunggi-do, KR

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS  
Den Haag, NL

(51) **E03C 1/04** (11) **2 204 507 A2**  
**B05B 1/26**

(25) De (26) De  
(21) 10004201.9 (22) 27.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 29.11.2005 CH 18902005

(54) • *Wascheinrichtung*  
• *Washing device*  
• *Dispositif de lavage*

(71) Creaholic SA, Zentralstrasse 115, 2502 Biel,  
CH

(72) Mock, Elmar, 2013 Colombier, CH  
Klopfenstein, André, 2520 La Neuveville, CH  
Torriani, Laurent, 2516 Lamboing, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro  
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH  
(62) 06804885.9 / 1 954 893

(51) **E03C 1/04** (11) **2 204 508 A2**  
**B05B 1/26**

(25) De (26) De  
(21) 10004202.7 (22) 27.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 29.11.2005 CH 18902005

(54) • *Wascheinrichtung*  
• *Washing device*  
• *Dispositif de lavage*

(71) Creaholic SA, Zentralstrasse 115, 2502 Biel,  
CH

(72) Mock, Elmar, 2013 Colombier, CH  
Klopfenstein, André, 2520 La Neuveville, CH  
Torriani, Laurent, 2516 Lamboing, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro  
AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH  
(62) 06804885.9 / 1 954 893

(51) **E03C 1/086** (11) **2 204 509 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08873996.6 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069898 31.10.2008  
(87) WO 2009/130812 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 PCT/JP2008/057803  
25.07.2008 PCT/JP2008/063441

(54) • *WASSERSPARVORRICHTUNG*  
• *WATER SAVING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ÉCONOMIE D'EAU*

(71) Technomirai Co., Ltd, Sennen Building 33-13  
Takadanobaba 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo  
169-0075, JP

(72) MIWA, Kazuo, Tokyo 169-0075, JP

(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies  
122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-  
Perret Cedex, FR

**E03C 1/10** → (51) **B01D 21/24**

(51) **E03D 11/14** (11) **2 204 510 A1**

(25) NI (26) En  
(21) 09179489.1 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 NL 2002397

(54) • *Halteeinrichtung für eine Toilettenschüssel  
und Montageverfahren*  
• *Support structure for a toilet bowl and  
method for placing such a support struc-  
ture*  
• *Support destiné à une cuvette de W.C. et  
méthode de montage*

(71) B.O.D. Totaalinstallateur B.V., De Houtakker  
39, 6681 CW Bemmel, NL

(72) Wilting, Johannes Theodorus Gerardus,  
6681 DA, Bemmel, NL

(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus,  
Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-  
Hertogenbosch, NL

**E03F 5/14** → (51) **B01D 21/24**

(51) **E04B 1/346** (11) **2 204 511 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09015191.1 (22) 08.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 08.12.2008 DE 202008016148 U

(54) • *Gebäude mit einer Drehvorrichtung*  
• *Structure with a rotation device*  
• *Bâtiment doté d'un dispositif de rotation*

(71) PFO Private Family Office GmbH, Mühlhei-  
merstrasse 11, 72186 Empfingen, DE

(72) Johannsen, Walter, 72296 Schopfloch, DE

(74) Bartels & Partner, et al, Lange Strasse 51,  
70174 Stuttgart, DE

(51) **E04B 1/70** (11) **2 204 512 A1**  
**A61N 1/16**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09306348.5 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 FR 0807521

(54) • *Passives elektronisches Gerät zum Einsatz  
gegen kapillares Eindringen von Feuchtig-  
keit in Mauern und Fundamente*  
• *Passive electronic device intended to act  
against capillary rise in walls and founda-  
tions*

• *Dispositif électronique passif destiné à agir  
contre les remontées capillaires dans les  
murs et les fondations*

(71) Stumpp, Bernard, 7 Rue des Dahlias, 67300  
Schiltigheim, FR

(72) Stumpp, Bernard, 67300 Schiltigheim, FR

(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue  
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **E04B 1/80** (11) **2 204 513 A2**

(25) De (26) De  
(21) 09075569.5 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 DE 102008064572

(54) • *Mehrschichtige Wärmedämmplatte und  
Verfahren zum Aufbau einer Wärme-  
dämmfassade*  
• *Multi-layer heat insulating board and  
method for building a heat insulated facade*  
• *Plaque d'isolation thermique multicouche  
et procédé de construction d'une façade à  
isolation thermique*

(71) alsecco GmbH & Co KG, Kupferstrasse 50,  
36208 Wildeck-Richelsdorf, DE

(72) Brox, Matthias, 36199 Rothenburg a.d.  
Fulda, DE

(74) Wagner, Frank, 69483 Wald-Michelbach, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12,  
10719 Berlin, DE

(51) **E04D 13/072** (11) **2 204 514 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09015994.8 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 DE 102009004091

(54) • *Befestigung einer Dachrinne über einen Keil*  
• *Mounting for a gutter using a wedge*  
• *Fixation d'une gouttière avec une cale*  
(71) Riegelhof & Gärtner oHG, Am Rotböhl 15-19,  
64331 Weiterstadt-Gräfenhausen, DE  
(72) Jäger, Wolfgang, 63303 Dreieich, DE  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff  
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **E04F 10/02** (11) **2 204 515 A1**  
**E04H 12/22**

(25) It (26) En  
(21) 08425822.7 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Struktur für Außenmarkisen, Pergolas und  
Ähnliches*

• *Structure for outdoor marquees, pergolas  
and the like*  
• *Structure pour marquises extérieures,  
pergolas et similaires*

(71) Corradi S.P.A., Via G. Brini 39, 40128  
Bologna, IT

(72) Grazioso, Luca, 64020 Teramo, Frazione  
Sant'Atto, IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano  
& Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT

**E04G 23/08** → (51) **E02F 3/96**

(51) **E04H 4/16** (11) **2 204 516 A1**

(25) En (26) En

(21) 09175299.8 (22) 06.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 17.11.2008 US 272730  
 (54) • *Poolreinigungsfahrzeug mit Endlosschleifenführung*  
 • *Pool cleaning vehicle with endless loop track*  
 • *Véhicule de nettoyage de piscine avec une piste en boucle sans fin*  
 (71) Heavy Gain Limited, Suite A, 8/F Hing Win Industrial Building 110 How Ming Street Kwun Tong, Hong Kong, CN  
 (72) Hui, Wing Kin, Hong Kong, CN  
 (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

**E04H 12/22** → (51) **E04F 10/02**

**E05B 1/00** → (51) **F16F 9/32**

(51) **E05B 19/00** (11) **2 204 517 A1**  
**E05B 49/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08845297.4 (22) 15.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/068626 15.10.2008  
 (87) WO 2009/057446 2009/19 07.05.2009  
 (30) 30.10.2007 JP 2007281921  
 07.10.2008 JP 2008261069  
 (54) • **ELEKTRONISCHER SCHLÜSSEL**  
 • *ELECTRONIC KEY*  
 • *CLÉ À PUCE*  
 (71) Tokai Riken Co., Ltd., 599 Taniguchi Mugegawa-cho, Seki-shi, Gifu 501-2698, JP  
 (72) SATO, Akihiro, Seki-shi Gifu 501-2698, JP  
 SEGI, Nobuhiko, Seki-shi Gifu 501-2698, JP  
 (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479 München, DE

(51) **E05B 47/06** (11) **2 204 518 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09180833.7 (22) 29.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 05.01.2009 FI 20095004  
 23.03.2009 FI 20095298  
 18.06.2009 FI 20095694  
 (54) • *Drahtlos gesteuertes elektrisches Schloss*  
 • *Wirelessly controlled electric lock*  
 • *Verrou électrique commandé sans fil*  
 (71) Megalock Oy, Henry Fordin katu 6 D, 00150 Helsinki, FI  
 (72) Saari, Simo, 02230, Espoo, FI  
 (74) Ollikainen, Rauno Johannes, Leitzinger Oy Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

**E05B 49/00** → (51) **E05B 19/00**

(51) **E05B 65/32** (11) **2 204 519 A1**  
**B62D 25/12** **E02F 9/16**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08777881.7 (22) 04.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/062166 04.07.2008

(87) WO 2009/057351 2009/19 07.05.2009  
 (30) 29.10.2007 JP 2007280255  
 (54) • **ENDGERÄTEDETEKTION-AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN, EINRICHTUNG UND BETRIEBSVERWALTUNGSSYSTEM IN EINEM PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERK**  
 • **DOOR DEVICE**  
 • **DISPOSITIF DE PORTE**  
 (71) Caterpillar Japan Ltd., 10-1, Yoga 4-chome Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP  
 (72) UTO, Ryoji, Tokyo 158-8530, JP  
 TAKEUCHI, Shigemi, Kobe-shi Hyogo 652-0863, JP  
 (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB

(51) **E05B 69/00** (11) **2 204 520 A1**  
**A47F 7/24** **A47G 25/06**  
 E05B 15/00

(25) En (26) En  
 (21) 08022539.4 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (54) • *Sicherheitsvorrichtung für Kleiderschienen*  
 • *Security device for garment rails*  
 • *Dispositif de sécurité pour rails de vêtements*  
 (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **E05C 19/16** (11) **2 204 521 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 09010307.8 (22) 10.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 US 345727  
 (54) • *Elektromagnetisches Verschlussüberwachungssystem*  
 • *Electromagnetic lock monitoring system*  
 • *Système de surveillance de verrouillage électromagnétique*  
 (71) Securitron Magnalock Corp., 550 Vista Boulevard, Sparks NV 89509, US  
 (72) Hunt, Robert, C., Reno Nevada 89509, US  
 King, Jonathan, Washoe Valley Nevada 89704, US  
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, D-80538 München, DE

**E05D 5/10** → (51) **B23P 11/00**

**E05D 5/12** → (51) **B23P 11/00**

(51) **E05D 11/00** (11) **2 204 522 A2**

(25) Es (26) En  
 (21) 09380192.6 (22) 18.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 02.01.2009 ES 200900001 U  
 (54) • *Anordnung für ein Sicherheitsscharnier an Türrahmen*  
 • *Arrangement for safety hinge on frames for doors*

• *Agencement pour charnière de sécurité sur des cadres de porte*  
 (71) Lago, Jesus Rosende, Dalt 30A, 08760 Martorell, ES  
 (72) Lago, Jesus Rosende, 08760 Martorell, ES  
 Morgades y Manonelles, Juan Antonio, C/ Rector Ubach, 37-39, bj. 2a, 08021 Barcelona, ES

(51) **E05F 15/04** (11) **2 204 523 A1**

(25) De (26) De  
 (21) 10155919.3 (22) 09.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 12.01.2007 DE 202007000489 U  
 (54) • *Rauchabzugsvorrichtung*  
 • *Smoke extraction device with a pivotable closure element*  
 • *Dispositif de détection de fumée avec un organe de fermeture pivotant*  
 (71) Schwarzbich, Jörg, Wertherstrasse 15, 33615 Bielefeld, DE  
 (72) Schwarzbich, Jörg, 33615 Bielefeld, DE  
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE  
 (62) 08706978.7 / 2 111 493

(51) **E06B 1/34** (11) **2 204 524 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 09179994.0 (22) 18.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 DK 200801850  
 (54) • *Ein Fenster oder Tür mit einer Rahmenkonstruktion mit einer Nut für ein Innenfutter*  
 • *A window or door assembly comprising a frame structure with a groove for receiving a lining structure*  
 • *Une fenêtre ou assemblage de la porte comprenant un cadre avec une rainure pour recevoir une structure d'embrasure*  
 (71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK  
 (72) Tougaard, Christian, 2100 København, DK

(51) **E06B 3/50** (11) **2 204 525 A2**  
**E06B 5/16**

(25) De (26) De  
 (21) 09014881.8 (22) 01.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 03.01.2009 DE 202009000114 U  
 (54) • *Schiebe-Drehtür für Brandschutzzwecke*  
 • *Push revolving door for fire protection purposes*  
 • *Porte coulissante et tournante et applications anti-incendie*  
 (71) Holzbau Schmid GmbH & Co. KG, Ziegelhau 1-4, 73099 Adelberg, DE  
 (72) Schmid, Claus, 73099 Adelberg, DE  
 (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **E06B 3/54** (11) **2 204 526 A1**  
**E06B 3/58**

(25) En (26) En  
 (21) 09252882.7 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 GB 0823667

(54) • *Verbesserungen an Türen*  
• *Improvements in doors*  
• *Améliorations de portes*

(71) NAN YA PLASTICS CORP., 201, Tung Hwa  
N.Rd., Taipei, TW

(72) Chen Wang, Kuei-Yung, Taipei, TW

(74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks &  
Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA,  
GB

**E06B 3/58** → (51) **E06B 3/54**

**E06B 5/16** → (51) **E06B 3/50**

(51) **E06B 9/24** (11) **2 204 527 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09015670.4 (22) 18.12.2009

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

AL BA RS

(30) 06.01.2009 DE 102009004148

(54) • *Fensterbehang*  
• *Window hanging*  
• *Rideau pour fenêtre*

(71) Nippen, Anke, Richard-Wagner-Strasse 7,  
65193 Wiesbaden, DE

(72) Nippen, Anke, 65193 Wiesbaden, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &  
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei  
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,  
DE

(51) **E06B 9/324** (11) **2 204 528 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09003766.4 (22) 16.03.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 TW 97223704 U

(54) • *Kordelarretierung von Fensterabdeckungen*  
• *Cord lock of window coverings*  
• *Dispositif d'arrêt de cordon de recouvre-  
ments de fenêtre*

(71) Nien Made Enterprise Co., Ltd., 19F-1, No.  
236, Sec.2, Wuchuan W. Rd., Taichung 408,  
TW

(72) Cheng, Ju-Sheng, Situn District Taichung  
City 407, TW  
Wen, Yu-Che, Gueishan Town Taoyuan  
County 333, TW

(74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker,  
Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336  
München, DE

**E21B 15/00** → (51) **E02D 7/16**

**E21B 15/04** → (51) **E02D 7/16**

(51) **E21B 33/035** (11) **2 204 529 A2**  
**E21B 34/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09179549.2 (22) 17.12.2009

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

AL BA RS

(30) 06.01.2009 US 349378

(54) • *Mechanisch betriebener Hydraulikventilak-  
tuator*

• *Mechanically operated hydraulic valve  
actuator*  
• *Actionneur de vanne hydraulique com-  
mandé mécaniquement*

(71) Vetco Gray Inc., 4424 West Sam Houston  
Pky North, Suite 100, Houston, TX 77041,  
US

(72) Jennings, Charles E., Tomball, TX 77377, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE  
International Inc. Global Patent Operation -  
Europe 15 John Adam Street, London WC2N  
6LU, GB

**E21B 34/04** → (51) **E21B 33/035**

(51) **E21B 47/01** (11) **2 204 530 A1**  
**E21B 47/12** **G01V 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08291254.4 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Kompakter, drahtloser Sender-Empfänger*  
• *A compact wireless transceiver*  
• *Émetteur-récepteur compact sans fil*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue  
Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat  
Drive, 2514 JG The Hague, NL

(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI  
SK TR

(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71  
Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) Prad Research And Development Limited, P.  
O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town,  
Tortola NO CODE, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC  
MT PT SE

(72) Salamitou, Philippe, 75016 Paris, FR

(74) Schmitt, Benoit, 91300 Massy, FR

(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32  
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**E21B 47/12** → (51) **E21B 47/01**

(51) **F01C 1/02** (11) **2 204 531 A1**  
**F01C 11/00** **F01C 21/06**  
**F04C 18/02** **F04C 23/00**  
**F04C 29/04** **F16C 19/52**  
**F16C 35/077**  
(25) En (26) En  
(21) 10155970.6 (22) 10.10.2008

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

AL BA MK RS

(30) 17.10.2007 CH 16122007

(54) • *Spiralmaschine zur Verdichtung oder Ent-  
spannung*  
• *Scroll device for compression or expansion*  
• *Dispositif à volute de compression ou de  
dilatation*

(71) Eneftech Innovation SA, Parc Scientifique  
d'Ecublens PSE-B/EPFL, 1015 Lausanne, CH

(72) Kane, Malik, 1024 Ecublens, CH  
Cretegnay, Danilo, 1020 Renens, CH  
Merminod, Antoine, 1188 Gimel, CH

(74) Vigand, Philippe, William Blanc & Cie Avenue  
de Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève,  
CH

(62) 08840161.7 / 2 198 124

(51) **F01C 1/16** (11) **2 204 532 A2**  
(25) En (26) En

(21) 09179252.3 (22) 15.12.2009

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

(30) 31.12.2008 US 347617

(54) • *Verdrängungsrotations-Gasturbine mit  
parallelen Schraubenrotoren*  
• *Positive displacement gas turbine engine  
with parallel screw rotors*  
• *Turbine à gas à déplacement positif avec  
des rotors à vis parallèles*

(71) General Electric Company, a New York  
Company 1 River Road, Schenectady, NY  
12345, US

(72) Murrow, Kurt David, Liberty Township, OH  
45011, US

Giffin, Rollin George, Cincinnati, OH 45242,  
US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01C 1/16** → (51) **F04C 18/16**

**F01C 11/00** → (51) **F01C 1/02**

**F01C 21/06** → (51) **F01C 1/02**

(51) **F01D 5/08** (11) **2 204 533 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09178808.3 (22) 11.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 346255

(54) • *Verfahren, Systeme und/oder Vorrichtungen  
in Bezug auf Drallvorrichtungen für  
Turbinenantriebe*  
• *Methods, systems and/or apparatus relat-  
ing to inducers for turbine engines*  
• *Procédés, systèmes et/ou appareil associés  
aux inducteurs pour moteurs de turbines*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Hatman, Anca, Easley, SC 29642, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 5/10** → (51) **F01D 5/18**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 204 534 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09178852.1 (22) 11.12.2009

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

AL BA RS

(30) 29.12.2008 US 344826

(54) • *Synchronisierung von Gasturbinenschau-  
feln*  
• *Turbine airfoil clocking*  
• *Procédé de synchronisation des profils  
d'aubes d'une turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US

(72) Ning, Wei, Greenville, SC 29615, US  
Friedman, Michael E., Simpsonville, SC  
29680, US  
Ryman, John F., Greer, SC 29651, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/14** (11) **2 204 535 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09179197.0 (22) 15.12.2009



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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347341

- (54) • *Schaufelplattformkontur einer Gasturbine*  
• *Turbine blade platform contours*  
• *Contour de la plate-forme d'une aube de turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Siden, Gunnar L., Greenville, SC 29615, US  
Bielek, Craig A., Simpsonville, SC 29861, US  
Barr, Brian C., Schenectady, NY 12309, US  
Boyer, Bradley T., Greenville, SC 29607, US  
Vandeputte, Thomas W., Simpsonville, SC 29681, US

Gailie, Peter A., Ann Arbor, MI 48103, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/16** (11) **2 204 536 A1**  
**F01D 5/26** **F01D 9/04**

(25) En (26) En

(21) 09179249.9 (22) 15.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347329

- (54) • *Verfahren zum frequenzabstimmen von Turbinenschaufeln*  
• *Method of tuning a compressor stator blade.*  
• *Procédé de réglage de fréquence d'une aube statorique de turbine*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Devangada, Siddaraja M, 560079 Bangalore, Karnataka, IN

Kumar, Ravindra, 560066 Bangalore, IN

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 204 537 A2**  
**F01D 5/28** **F01D 5/10**

(25) En (26) En

(21) 09015975.7 (22) 23.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 204061 P

21.12.2009 US 643493

- (54) • *Turbinenschaufel für einen Gasturbinenmotor*  
• *Turbine vane for gas turbine engine*  
• *Aube de turbine pour un moteur de turbine à gaz*

(71) Rolls-Royce North American Technologies, Inc., 2059 S. Tibbs Avenue, Mail Drop X12, Indianapolis, IN 46241, US

(72) Uskert, Richard C., Indianapolis Indiana 46062, US  
Freeman, Ted Joseph, Avon Indiana 46123, US

Thomas, David J., Brownsburg Indiana 46112, US

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **2 204 538 A2**  
(25) En (26) En

(21) 09178851.3 (22) 11.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 346278

- (54) • *Turbinenschaufelkühlkreisläufe*  
• *Turbine blade cooling circuits*  
• *Circuits de refroidissement de pale de turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Benjamin, Edward D., Simpsonville, SC 29680, US

Snook, Daniel David, Moore, SC 29369, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/24** (11) **2 204 539 A2**  
**F01D 9/04** **F01D 21/04**

(25) En (26) En

(21) 09179180.6 (22) 15.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347402

- (54) • *Statoranordnung für einen Gasturbinenmotor*  
• *Stator assembly for a gas turbine engine*  
• *Ensemble de stator pour un moteur de turbine à gaz*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Schuler, Arthur, Fairfield, OH 45014, US  
Szrajer, Marek, 03-717 Warsaw, PL  
Rzeszutek, Leszek, 02-791 Warsaw, PL  
Broniszewski, Jakub, 11-200 Bartoszyce, PL

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 5/26** → (51) **F01D 5/16**

(51) **F01D 5/28** (11) **2 204 540 A2**

(25) En (26) En

(21) 09179370.3 (22) 16.12.2009

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

(30) 31.12.2008 US 347676

- (54) • *Wärmedämmschichtsystem zur Verbesserung der Wärmeübertragung an Turbinentriebwerksbauteilen*  
• *A thermal barrier coating system for enhancing heat transfer of turbine engine components*  
• *Système de revêtement de barrière thermique pour améliorer le transfert thermique des composants de moteur à turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Nagaraj, Bangalore Aswatha, West Chester, OH 45069, US

McMasters, Marie Ann, Mason, OH 45040, US

(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 5/28** → (51) **F01D 5/18**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 204 541 A1**  
**F01D 5/34** **F04D 29/32**  
**F04D 29/34** **B23K 1/00**

**B23K 20/00**

**B23K 31/00**

**B23K 11/00**

**B23K 20/12**

**B23K 10/02**

**B23K 5/00**

**B23K 9/00**

**B23K 15/00**

**B23K 26/20**

**B23K 33/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08172923.8 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Rotorstufe einer einteilig beschauften Verdichtertrommel einer axialen Strömungsmaschine und entsprechendes Herstellungsverfahren.*

• *Rotor stage of an integral bladed compressor drum of an axial turbomachine and corresponding manufacturing method.*

• *Étage rotorique de tambour monobloc aubagé d'un compresseur de turbomachine axiale, et procédé de fabrication associé.*

(71) Techspace Aero S.A., Route de Liers, 121, 4041 Herstal, BE

(72) Corteisque, Jean-François, 3870 Heers, BE  
Lhoest, André, 4500 Huy, BE

(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **F01D 5/30** (11) **2 204 542 A2**

(25) En (26) En

(21) 09178822.4 (22) 11.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 346301

- (54) • *Geneigte Turbinenschaufelfußkonfiguration*  
• *Tilted turbine blade root configuration*  
• *Configuration de pied d'aube de turbine inclinée*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Boyer, Bradley T., Greenville, SC 29607, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **2 204 543 A2**

(25) En (26) En

(21) 09179023.8 (22) 14.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 346913

- (54) • *Schwabenschwanz-Rotorschaufelzusammenbau*  
• *Dovetail rotor blade assembly*  
• *Assemblage d'aube de rotor à queue d'aronde*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Howes, James R., Hermon, ME 04401, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **2 204 544 A2**  
**F01D 11/00**

(25) En (26) En

(21) 09180042.5 (22) 18.12.2009

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

AL BA RS

- (30) 06.01.2009 US 349419  
(54) • *Nicht integrale Turbinenschaufelplattform, zugehörige Turbinenschaufelanordnung und Montageverfahren*  
• *Non-integral turbine blade platform, corresponding turbine blade assembly and assembling method*  
• *Plateforme non intégrale d'aube de turbine, ensemble d'aubes de turbine et procédé d'assemblage associés*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Ammann, Luke J., Greenville, SC 29615, US  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 5/34** → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 9/02** (11) **2 204 545 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09179373.7 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 02.01.2009 US 348106  
(54) • *Düse mit inneren Taschen zur Verringerung der Spannungen und Gasturbinenriebwerk*  
• *Nozzles with stress reducing pockets and gas turbine engine*  
• *Buse comprenant des ouvertures afin de réduire les tensions et moteur à turbine à gaz*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Snook, Daniel David, Moore, SC 29369, US Benjamin, Edward Durell, Simpsonville, SC 29680, US  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 204 546 A1**  
**F01D 25/24**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08172916.2 (22) 24.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Leitschaufelstufe eines Verdichters, entsprechender Verdichter und Verfahren zur Sicherung von Schaufeln in einer solchen Leitschaufelstufe*  
• *Bladed stator stage of a compressor, corresponding compressor and method of retention of vanes in such a stator stage*  
• *Étage redresseur de compresseur, compresseur associé et procédé de rétention d'aubes dans un tel étage redresseur*  
(71) Techspace Aero SA, Route de Liers, 121, 4042 Milmort, BE  
(72) Penalver Castro, Enrique, 4633 Soumagne, BE  
(74) Culot, Yves, 4000 Liège, BE  
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 204 547 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08173011.1 (22) 29.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Gleichrichterstufenanordnung eines Turbotriebwerks, die einen Außenring und mindestens eine Leitschaufel umfasst*  
• *Assembly for stator stage of a turbomachine, comprising an external annular shroud and at least one stator vane*  
• *Ensemble pour étage redresseur d'une turbomachine, comprenant une virole extérieure et au moins une aube fixe*  
(71) Techspace Aero, 121 Route de Liers, 4041 Milmort - Herstal, BE  
(72) Turi, Gabriel, 4020 Liège, BE  
(74) Biemar, Guy, 4671 Blegny Saive, BE  
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F01D 9/04** → (51) **F01D 5/16**

**F01D 9/04** → (51) **F01D 5/24**

**F01D 9/04** → (51) **F01D 25/24**

**F01D 11/00** → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 11/12** (11) **2 204 548 A1**  
**F16J 15/32**

- (25) De (26) De  
(21) 09150103.1 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Abgasturbine mit Abdeckkring und entsprechender Abgasturbolader*  
• *Exhaust gas turbine with shroud and corresponding exhaust turbocharger*  
• *Turbine de gaz d'échappement avec virole et turbochargeur d'échappement associé*  
(71) ABB Turbo Systems AG, Bruggstrasse 71a, 5400 Baden, CH  
(72) Gizzi, William, 8047 Zürich, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **F01D 17/16** (11) **2 204 549 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09179376.0 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.01.2009 US 349160  
(54) • *Betätigungssystem und -verfahren für verstellbare Leitschaufel*  
• *Variable position guide vane actuation system and method*  
• *Système et procédé d'actionnement d'aubes de redressement à position variable*  
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Bhatnagar, Shubhra, 560037 Bangalore, IN  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 17/16** (11) **2 204 550 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09180041.7 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.01.2009 US 349107  
(54) • *Betätigungssystem und -verfahren für verstellbare Leitschaufel*

- *Variable position guide vane actuation system and method*  
• *Système et procédé d'actionnement d'aubes de redressement à position variable*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Bhatnagar, Shubhra, 560037 Bangalore, Karnataka, IN  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 17/26** (11) **2 204 551 A1**  
**F02C 6/08** **F02C 7/22**  
**F02C 9/18**

- (25) It (26) En  
(21) 09180903.8 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.12.2008 IT MI20082339  
(54) • *Gasturbine zur Erzeugung elektrischer Energie*  
• *Gas turbine for electric power generation*  
• *Turbine à gaz pour la production d'énergie électrique*  
(71) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, Genova, IT  
(72) Ferrari, Fabrizio, 16013 Campo Ligure, IT Leoncini, Ezio, 16013 Campo Ligure, IT Minervini, Luigi, 16122 Genova, IT Ursino, Giacomo, 16125 Genova, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F01D 21/04** → (51) **F01D 5/24**

**F01D 25/12** → (51) **F02C 3/32**

- (51) **F01D 25/24** (11) **2 204 552 A2**  
**F01D 9/04** **F04D 29/54**  
**F04D 29/64**

- (25) En (26) En  
(21) 09180342.9 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.01.2009 US 349270  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sicherstellung der korrekten Installation von Statoren in einem Kompressorgehäuse*  
• *Method and apparatus for insuring proper installation of stators in a compressor case*  
• *Procédé et appareil permettant d'assurer une installation adéquate de stators dans un boîtier de compresseur*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kasperski, Donald Joseph, Simpsonville, SC 29680, US Davidson, Dwight Eric, Greer, SC 29651, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01D 25/24** → (51) **F01D 9/04**

**F01K 7/18** → (51) **F01K 17/00**

**F01K 7/38** → (51) **F01K 17/00**

- (51) **F01K 17/00** (11) **2 204 553 A1**  
**F01K 7/18** **F01K 7/38**

- (25) De (26) De  
(21) 08011332.7 (22) 23.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (54) • *Dampfkraftanlage*  
• *Steam power assembly*  
• *Centrale à vapeur*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Pieper, Norbert, 47178 Duisburg, DE  
Pötter, Rudolf, Dr., 45355 Essen, DE

(51) **F01K 23/08** (11) **2 204 554 A2**  
**F02C 6/08**

- (25) En (26) En
- (21) 09179374.5 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 05.01.2009 US 348886
- (54) • *Verfahren zum Entspannen von Verdichtertzapflufft bei Gasturbinen*  
• *Method for expanding compressor discharge bleed air*  
• *Méthode pour l'expansion de l'air prélevée du compresseur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Eluripati, Ravi Praveen, Simpsonville, SC 29681, US  
Ball, JR., David Wesley, Easley, SC 29642, US  
Sater, Brittany, Greenville, SC 29607, US  
Ranasinghe, Jatila, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F01L 9/02** → (51) **F02D 41/14**

**F01L 13/00** → (51) **F02D 41/14**

**F01N 3/02** → (51) **F01N 3/24**

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/24**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 204 555 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09000024.1 (22) 02.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (54) • *Ammoniakspeichersystem*  
• *Ammonia storage system*  
• *Système de stockage d'ammoniac*
- (71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH
- (72) Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH  
Hornung, Mark, 8708 Männerdorf, CH  
Bürgi, Lukas, 8049 Zürich, CH  
Germer, Pascal, 8006 Zürich, CH
- (74) Sutter, Kurt, E. Blum & Co Patentanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **F01N 3/24** (11) **2 204 556 A1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/02**  
**F01N 3/08** **F01N 3/28**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08842016.1 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) JP 2008/002983 22.10.2008
- (87) WO 2009/054123 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 JP 2007274566
- (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*  
• *EXHAUST PURIFICATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hinodai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
- (72) KOWADA, Minoru, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
- (74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/24**

- (51) **F01N 13/00** (11) **2 204 557 A2**  
**F01N 13/08**
- (25) It (26) En
- (21) 09179760.5 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.12.2008 IT RE20080121
- (54) • *Vorrichtung zum Ablassen von Abgasen aus einem Verbrennungsmotor für tragbare Arbeitswerkzeuge*  
• *A device for evacuating exhaust gases from an internal combustion engine for portable work tools*  
• *Dispositif d'évacuation de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne pour outils de travail portables*
- (71) Emak S.p.A., 4, Via Fermi, 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia), IT
- (72) Colli, Roberto, 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

**F01N 13/08** → (51) **F01N 13/00**

**F01P 3/20** → (51) **H02P 9/04**

- (51) **F02B 3/02** (11) **2 204 558 A2**  
**F02B 33/32**
- (25) En (26) En
- (21) 09170025.2 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 30.12.2008 TW 97151494
- (54) • *Verbrennungsmotor mit unabhängiger Benzinzufuhr ohne Verdichtungstakt*  
• *Internal combustion engine having independent gas supply with no compression stroke*  
• *Moteur à combustion interne doté d'une alimentation de gaz indépendante sans course de compression*
- (71) LIO Pang-Chian, No. 8-2, Lane 253, Siwei Street Miaoli City, Miaoli County, Taiwan, CN
- (72) LIO Pang-Chian, Miaoli County, Taiwan, CN
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **F02B 23/06** (11) **2 204 559 A1**  
**F02F 1/42** **F02F 3/26**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08842353.8 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS

- (86) JP 2008/067973 26.09.2008
- (87) WO 2009/054249 2009/18 30.04.2009
- (30) 22.10.2007 JP 2007273343
- (54) • *BRENNKRAFTMOTOR MIT DIREKTEINSPRITZUNG*  
• *DIRECT INJECTION INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À INJECTION DIRECTE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) HASEGAWA, Ryo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02B 23/06** (11) **2 204 560 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09176338.3 (22) 18.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 17.12.2008 JP 2008320910
- (54) • *Direkteinspritzmotor*  
• *Direct fuel-injection engine*  
• *Moteur à injection directe de carburant*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Yamaguchi, Akihiro, Saitama 351-0193, JP  
Kaneko, Yoshimasa, Saitama 351-0193, JP  
Yamaya, Yukihisa, Saitama 351-0193, JP  
Tajima, Yutaka, Saitama 351-0193, JP  
Ikeya, Kenichiro, Saitama 351-0193, JP  
Katayama, Goichi, Saitama 351-0193, JP  
Sasaki, Nobuhiko, Saitama 351-0193, JP  
Sono, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F02B 33/32** → (51) **F02B 3/02**

(51) **F02C 3/20** (11) **2 204 561 A2**  
**F02C 3/22** **F02C 9/40**

- (25) En (26) En
- (21) 09179200.2 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 347376
- (54) • *Verfahren und System für die automatische Brennstoffmischung und Regelung einer Gasturbine*  
• *System and method for automatic fuel blending and control for combustion gas turbine*  
• *Procédé et système dans une turbine à gaz pour mélanger automatiquement le combustible et pour le contrôler*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Annigeri, Ravindra, Roswell, GA 30075, US  
Goldmeier, Jeffrey S., Schenectady, NY 12345, US  
Campbell, Anthony B., Simpsonville, SC 29681, US  
Sater, Joshua S., Greenville, SC 29607, US
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F02C 3/22** → (51) **F02C 3/20**

(51) **F02C 3/32** (11) **2 204 562 A2**  
**F02C 6/08** **F01D 25/12**

- (25) En (26) En



(21) 09179380.2 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 US 348923

(54) • *Ejektor mit variabler Geometrie*  
• *Variable geometry ejector*  
• *Éjecteur à géométrie variable*

(71) General Electric Company, a New York  
Company 1 River Road, Schenectady, NY  
12345, US

(72) Whaling, Kenneth Neil, Simpsonville, SC  
29681, US

Erickson, Dean Matthew, Simpsonville, SC  
29681, US

Zhang, Hua, Greer, SC 29650, US

Ball, David Wesley, Easley, SC 29642, US

Pompey, Christina Renee, Simpsonville, SC  
29681, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F02C 6/08** → (51) **F01D 17/26**

**F02C 6/08** → (51) **F01K 23/08**

**F02C 6/08** → (51) **F02C 3/32**

**F02C 7/22** → (51) **F01D 17/26**

(51) **F02C 7/228** (11) **2 204 563 A2**  
**F02C 9/34** **F02C 9/40**  
**F23R 3/34** **F23R 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 09179164.0 (22) 15.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347384

(54) • *Betreiben einer Turbine bei Grundlast mit kaltem Brennstoff mit Hardware zur Verbrennung von erhitztem Brennstoff*

• *Operating a turbine at baseload on cold fuel with hot fuel combustion hardware*

• *Fonctionnement d'une turbine dans une charge de base pour un carburant froid avec un matériel de combustion de carburant chaud*

(71) General Electric Company, a New York  
Company 1 River Road, Schenectady, NY  
12345, US

(72) Fuller, Jason D, Simpsonville, SC 29680, US

Frederick, Garth C, Greenville, SC 29607, US

Maters, John C, Liberty, SC 29657, US

Morgan, Douglas C, Moore, SC 29369, US

Flamand, Luis M, Simpsonville, SC 29681, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F02C 7/232** → (51) **F16K 11/22**

**F02C 9/18** → (51) **F01D 17/26**

**F02C 9/34** → (51) **F02C 7/228**

**F02C 9/40** → (51) **F02C 3/20**

**F02C 9/40** → (51) **F02C 7/228**

**F02D 13/02** → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 29/02** (11) **2 204 564 A1**  
**F02D 45/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08844806.3 (22) 31.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069884 31.10.2008

(87) WO 2009/057750 2009/19 07.05.2009

(30) 01.11.2007 JP 2007285250

(54) • *DÄMPFUNGSSTEUERUNGSGERÄT FÜR EIN FAHRZEUG MIT DIESELMOTOR*

• *DAMPING CONTROLLER OF DIESEL ENGINE VEHICLE*

• *RÉGULATEUR D'AMORTISSEMENT DE VÉHICULE À MOTEUR DIESEL*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) ITABASHI, Kaiji, Toyota-shi Aichi 471-8571,  
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**F02D 35/00** → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 204 565 A1**  
**F02D 41/02** **H02P 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 09015614.2 (22) 17.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 141992 P  
09.12.2009 US 633868

(54) • *Steuerung für Generatormaschinensatz*

• *Engine generator set control*

• *Commande pour un groupe électrogène*

(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street,  
Peoria, IL 61629-9510, US

(72) Griffin, Jeffery L., Peoria, IL 61629-9510, US

(74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidtchen  
Landsberger Strasse 300, 80687 München,  
DE

**F02D 41/02** → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/14** (11) **2 204 566 A1**  
**F02D 41/30** **F02D 13/02**  
**F01L 9/02** **F01L 13/00**

(25) It (26) En  
(21) 08425819.3 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS  
(54) • *Adaptives Steuersystem des Luft-Kraftstoff-Verhältnisses einer Brennkraftmaschine mit einem variablen Ventilsteuerungssystem*

• *Adaptive control system of the air-fuel ratio of an internal combustion engine with a variable valve timing system*

• *Système de contrôle adaptatif du rapport air-carburant d'un moteur de combustion interne avec un système de distribution variable*

(71) Fiat Group Automobili S.p.A., Corso Gio-  
vanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT

(72) de Cristoforo, Ferdinando, 10135 Torino, IT

Garofalo, Fabio, 10135 Torino, IT

Sepe, Eduardo, 10135 Torino, IT

Tavella, Domenico, 10135 Torino, IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli  
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,  
IT

**F02D 41/30** → (51) **F02D 41/14**

**F02D 45/00** → (51) **F02D 29/02**

**F02F 1/42** → (51) **F02B 23/06**

**F02F 3/26** → (51) **F02B 23/06**

**F02G 5/00** → (51) **H02P 9/04**

**F02G 5/04** → (51) **H02P 9/04**

(51) **F02K 1/36** (11) **2 204 567 A2**  
**F02K 3/077** **B64C 21/06**  
**F04D 29/64**

(25) En (26) En  
(21) 09015894.0 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 204004 P  
23.10.2009 US 604776

(54) • *Gasturbinentriebwerk mit Ejektor und zugehöriges Betriebsverfahren*

• *Gas turbine engine with ejector and corresponding operating method*

• *Moteur à turbine à gaz avec éjecteur et procédé d'exploitation associé*

(71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs  
Avenue, Mail Drop U27, Indianapolis, IN  
46241, US

(72) Syed Jalaluddin, Khalid, Indianapolis Indiana  
46231, US

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**F02K 1/36** (11) **2 204 568 A2**  
**F02K 3/077** **B64C 21/06**  
**F04D 29/64**

(25) En (26) En  
(21) 09015974.0 (22) 23.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 204004 P  
23.10.2009 US 604759

(54) • *Gasturbinentriebwerk mit Ejektor und zugehöriges Betriebsverfahren*

• *Gas turbine engine with ejector and corresponding operating method*

• *Moteur à turbine à gaz avec éjecteur et procédé d'exploitation associé*

(71) Rolls-Royce Corporation, 2001 S. Tibbs  
Avenue, Mail Drop U27, Indianapolis, IN  
46241, US

(72) Khalid, Syed Jalaluddin, Indianapolis Indiana  
46231, US

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**F02K 3/077** → (51) **F02K 1/36**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 204 569 A1**  
**Fr** (26) **Fr**  
(21) 09178868.7 (22) 11.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 FR 0950030

(54) • *Anbohren einer Leitung zur Einführung von Gas*

• *Tapping tee for introducing gas*

• *Piquage d'un conduit d'introduction de gaz d'échappement recyclés sur un conduit d'admission d'air*  
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) Dumoulin, Pierre, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **F02M 45/08** (11) **2 204 570 A1**  
**F02M 47/02** **F02M 61/04**  
**F02M 61/18** **F02M 63/00**

(25) De (26) De  
(21) 09174566.1 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.12.2008 DE 102008055177  
(54) • *Kraftstoff-Injektor*  
• *Fuel injector*  
• *Injecteur de carburant*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Jansen, Sebastian, 71636, Ludwigsburg, DE

**F02M 47/00** → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 47/02** (11) **2 204 571 A1**  
**F02M 63/00**

(25) De (26) De  
(21) 09174557.0 (22) 30.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.12.2008 DE 102008055178  
(54) • *Kraftstoff-Injektor mit piezoelektrischem Aktuator*  
• *Fuel injector with piezoelectric actuator*  
• *Injecteur de carburant doté d'un actionneur piézoélectrique*  
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Doehring, Jochen, 70439 Stuttgart-Stammheim, DE  
Ellenschlaeger, Andreas, 70176 Stuttgart, DE

**F02M 47/02** → (51) **F02M 45/08**

**F02M 51/00** → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 51/06** (11) **2 204 572 A1**  
**F02D 35/00** **F02M 47/00**  
**F02M 51/00** **F02M 61/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845355.0 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069421 27.10.2008  
(87) WO 2009/057542 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 JP 2007286520  
06.11.2007 JP 2007289075  
19.02.2008 JP 2008037846  
18.09.2008 JP 2008239746  
(54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL UND BRENNSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG*  
• *FUEL INJECTION VALVE AND FUEL INJECTION DEVICE*  
• *SOUPE ET DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT*  
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP  
Nippon Soken, Inc., 14 Iwaya, Shimohasumi-cho Nishio-shi Aichi 445-0012, JP  
(72) KONDO, Jun, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP  
TAGUCHI, Tooru, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP

FUJINO, Tomoki, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP  
ARIKAWA, Fumiaki, Nishio-city Aichi 4450012, JP  
YAMANAKA, Akitoshi, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02M 55/02** (11) **2 204 573 A1**  
**F02M 69/46**

(25) En (26) En  
(21) 08022495.9 (22) 29.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Brennstoffzufuhrsystem*  
• *Fuel supply system*  
• *Système d'alimentation en carburant*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Giorgetti, Edoardo, 57013 Rosignano Marittimo (LI), IT  
Serra, Giandomenico, 56127 Pisa, IT

(51) **F02M 55/02** (11) **2 204 574 A1**  
**F02M 63/02**

(25) En (26) En  
(21) 08172800.8 (22) 23.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Kraftstoffeinspritzsystem*  
• *Fuel injection system*  
• *Système d'injection de carburant*  
(71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU  
(72) Bonneau, David, 41000, Blois, FR  
Trenado, Guillaume, 41120 Les Montils, FR  
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

**F02M 61/04** → (51) **F02M 45/08**

**F02M 61/10** → (51) **F02M 51/06**

**F02M 61/18** → (51) **F02M 45/08**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 63/02** → (51) **F02M 55/02**

**F02M 69/46** → (51) **F02M 55/02**

(51) **F03B 17/00** (11) **2 204 575 A2**  
**F03B 17/02**

(25) De (26) De  
(21) 09015530.0 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 03.01.2009 DE 102009003909  
(54) • *Antriebsenergie durch Auftriebs-Gewichtskraft*  
• *Drive energy through lift weight force*  
• *Energie d'entraînement par inertie-portance*  
(71) Irps, Hartwig, Beckmannstrasse 9, 38159 Vechelde, DE  
(72) Irps, Hartwig, 38159 Vechelde, DE

**F03B 17/02** → (51) **F03B 17/00**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 204 576 A2**  
**F03D 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 09177438.0 (22) 30.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 11.12.2008 US 332840

(54) • *Holmgurt für Windradrotorblatt und Verfahren zur Herstellung eines Windradrotorblatts*  
• *Sparcap for wind turbine rotor blade and method of fabricating wind turbine rotor blade*  
• *Longeron pour une pale de rotor d'éolienne et procédé de fabrication de pale de rotor d'éolienne*  
(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Akhtar, Afroz, 560066 Bangalore, Karnataka, IN  
Samudrala, Srikanth, 560037 Bangalore, Karnataka, IN  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 1/06** (11) **2 204 577 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09178629.3 (22) 10.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.12.2008 US 345738  
(54) • *Flachrücken-Einsatz für Turbinenschaukeln*  
• *Flatback insert for turbine blades*  
• *Insert à dos plat pour pales de turbine*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Bell, Eric, Greenville, SC 29615, US  
Gann, Matthew, Greenville, SC 29615, US  
Livingston, Jamie, Simpsonville, SC 29681, US  
Sultan, Mohamad, Simpsonville, SC 29681, US  
Walker, Alan, Greenville, SC 29615, US  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 1/06** (11) **2 204 578 A2**  
**F03D 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 09179095.6 (22) 14.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 30.12.2008 US 345705  
(54) • *Zum Teil bogenförmiger Deckring für Windturbinenschaukeln*  
• *Partial arc shroud for wind turbine blades*  
• *Plateau d'arc partiel pour pales d'éolienne*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kirtley, Kevin, Simpsonville, SC 29681, US  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F03D 3/06** → (51) **F03D 1/06**

(51) **F03D 7/04** (11) **2 204 579 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09178906.5 (22) 11.12.2009

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

AL BA RS

(30) 12.12.2008 DK 200801774  
12.12.2008 US 122062

- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Betriebs eines Windrads und Windrad*
- *A method for controlling the operation of a wind turbine and a wind turbine*
- *Procédé de contrôle du fonctionnement d'une éolienne et éolienne*

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK

(72) Lim, Khoon Peng, 751351 Singapore, SG  
Narasimalu, Srikanth, 535206 Singapore, SG  
Siew, Pey Yen, 640639 Singapore, SG  
Zhang, Tie Ling, 120708 Singapore, SG

(74) Jeppesen, Jens, Patentgruppen A/S Aros-gaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **F03D 9/00** (11) **2 204 580 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09178630.1 (22) 10.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 347288

- (54) • *Verfahren zum Starten einer Windturbine*
- *Wind turbine starting*
- *Procédé de démarrage d'une éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Kirchner, Andreas, 49134, Wallenhorst, DE  
Barton, Werner, 48712, Gescher, DE

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F03D 11/00** → (51) **F03D 1/06**

**F04B 15/02** → (51) **B01J 3/00**

**F04B 39/00** → (51) **F04B 39/06**

(51) **F04B 39/06** (11) **2 204 581 A1**  
**F04B 39/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08833661.5 (22) 27.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065279 27.08.2008

(87) WO 2009/041208 2009/14 02.04.2009

(30) 25.09.2007 JP 2007246772

- (54) • **ELEKTRISCHER KOMPRESSOR MIT INTEGRALEM ANTRIEBSKREIS**
- **ELECTRIC COMPRESSOR INTEGRAL WITH DRIVE CIRCUIT**
- **COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE COMPORTANT UN CIRCUIT DE COMMANDE INTÉGRÉ**

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

(72) IKEDA, Hideo, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

KOBAYASHI, Eiji, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

OHSATO, Kazumi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

TAGUCHI, Masanori, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

KOYAMA, Shigeyuki, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

OKAZAWA, Suguru, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **F04B 43/04** (11) **2 204 582 A1**  
**G06F 1/20** **F04F 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 08171649.0 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Schwingmembranlüfter mit gekoppelten Teileinheiten, und Gehäuse mit einem derartigen Schwingmembranlüfter*
- *Vibrating membrane jet cooler with coupled partial units and housing with such a membrane jet cooler*
- *Ventilateur à membrane vibratoire doté d'unités partielles couplées et boîtier doté d'un tel ventilateur à membrane vibratoire*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE

(72) Busch, Klaus, 92224, Amberg, DE  
Scharf, Christian, 92263, Ebermannsdorf, DE  
Wiesner, Christoph, 92224, Amberg, DE

**F04B 53/00** → (51) **B01J 3/00**

(51) **F04C 2/344** (11) **2 204 583 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09252917.1 (22) 29.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 345713

- (54) • *Flügelzellenpumpe mit sich drehendem Nockenring und erhöhtem Druck unter den Flügeln*
- *Vane pump with rotating cam ring and increased under vane pressure*
- *Pompe à palettes avec anneau rotatif et pression augmentée sous les palettes*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Heitz, Steven A., Rockford, IL 61107, US  
Griffiths, Christian L., Belvidere, IL 61008, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F04C 18/02** → (51) **F01C 1/02**

(51) **F04C 18/16** (11) **2 204 584 A1**  
**F01C 1/16** **F04C 29/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08842740.6 (22) 14.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068563 14.10.2008

(87) WO 2009/054285 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 JP 2007273958

- (54) • **SCHRAUBENSTRÖMUNGSMASCHINE**
- **SCREW FLUID MACHINE**
- **MACHINE À FLUIDE À VIS**

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakino-hama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F04C 23/00** → (51) **F01C 1/02**

(51) **F04C 29/00** (11) **2 204 585 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09009832.8 (22) 29.07.2009

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

AL BA RS

(30) 26.12.2008 JP 2008333602

- (54) • *Befestigungselement und Drehverdichter*
- *Fastening member and rotary compressor*
- *Élément de fixation et compresseur rotatif*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) Kato, Taro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**F04C 29/00** → (51) **F04C 18/16**

**F04C 29/04** → (51) **F01C 1/02**

**F04D 29/32** → (51) **F01D 5/30**

**F04D 29/34** → (51) **F01D 5/30**

**F04D 29/54** → (51) **F01D 25/24**

**F04D 29/64** → (51) **F01D 25/24**

**F04D 29/64** → (51) **F02K 1/36**

**F04F 7/00** → (51) **F04B 43/04**

(51) **F15B 21/08** (11) **2 204 586 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10003285.3 (22) 27.07.2006

(84) DE FR GB IT

(30) 07.10.2005 DE 202005015791 U

- (54) • *Elektropneumatisches Modulsystem aus anreihbaren Einzelmodulen*
- *Electropneumatic modular system comprising stackable individual modules*
- *Système de modules électropneumatiques constitué de modules individuels pouvant être alignés*

(71) Bürkert Werke GmbH, Christian-Bürkert-Strasse 13-17, 74653 Ingelfingen, DE

(72) Ottliczky, Martin, 74670 Forchtenberg, DE  
Winkler, Michael, 74679 Weissbach, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-platz 2, 80335 München, DE

(62) 06776452.2 / 1 931 883

**F16B 7/04** → (51) **F16B 12/40**

(51) **F16B 12/10** (11) **2 204 587 A1**  
**F16B 12/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09291002.5 (22) 31.12.2009

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

AL BA RS

(30) 05.01.2009 FR 0900009

- (54) • *Verbindungsbeschlag für Möbelemente*
- *Connection fitting for furniture elements*
- *Clé d'assemblage d'éléments de mobilier*

(71) Gautrot, Anne, 75 Rue Edouard Branly, 91560 Crosne, FR

(72) Gautrot, Anne, 91560 Crosne, FR



- F16B 12/12** → (51) **F16B 12/10**
- (51) **F16B 12/40** (11) **2 204 588 A1**  
**F16B 7/04** A47G 25/06
- (25) En (26) En  
(21) 08022541.0 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Montagevorrichtung und Kleiderschiene mit Montagevorrichtung*  
• *Mounting device and garment rail using mounting device*  
• *Dispositif de montage et rail de vêtements utilisant le dispositif de montage*
- (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE
- 
- (51) **F16B 19/10** (11) **2 204 589 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08842891.7 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069253 23.10.2008  
(87) WO 2009/054465 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276083
- (54) • **KLEMME**  
• **CLIP**  
• **AGRAFE**
- (71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- (72) NAKAMURA, Takaaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
- 
- F16B 25/00** → (51) **B21K 1/56**
- 
- F16B 33/02** → (51) **B21K 1/56**
- 
- F16C 19/52** → (51) **F01C 1/02**
- 
- F16C 33/76** → (51) **B60B 35/18**
- 
- F16C 35/077** → (51) **F01C 1/02**
- 
- F16C 41/00** → (51) **B60B 35/18**
- (51) **F16D 3/84** (11) **2 204 590 A1**  
**F16J 3/04** **F16J 15/52**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08840269.8 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068606 15.10.2008  
(87) WO 2009/051118 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 JP 2007269825
- (54) • **SCHUTZMONTAGESTRUKTUR FÜR GLEICHLAUFGELENK UND SILIKON-SCHUTZ FÜR DAS GLEICHLAUFGELENK**  
• **BOOT MOUNTING STRUCTURE FOR CONSTANT-SPEED UNIVERSAL JOINT, AND SILICONE BOOT FOR THE CONSTANT-SPEED UNIVERSAL JOINT**

- **STRUCTURE DE MONTAGE DE SOUFFLET POUR JOINT DE CARDAN HOMOCINÉTIQUE, ET SOUFFLET EN SILICONE POUR LE JOINT DE CARDAN HOMOCINÉTIQUE**
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) WATANABE, Yukihiro, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
NISHIO, Keisuke, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16D 41/30** → (51) **B60B 27/02****F16D 65/092** → (51) **F16D 69/04**

- (51) **F16D 69/04** (11) **2 204 591 A1**  
**F16D 65/092**
- (25) En (26) En  
(21) 09005518.7 (22) 20.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 TW 98200114 U
- (54) • **Bremsvorrichtung mit gezahntem Brems-träger**  
• **Braking device with toothed backing plate.**  
• **Dispositif de freinage avec plateau de frein dentelé**
- (71) SHIN IN TRADING CO., LTD., 4F., No. 11, Bade St., Jinshan Township, Taipei County 208 T'ai pei, TW
- (72) Chen, Kuo-Shong, Taipei County 208, TW
- (74) Statti, Francesco, c/o ISEA s.r.l. Via G. Carducci, 6, 62012 Civitanova Marche (MC), IT

**F16F 9/02** → (51) **F16F 9/32**

- (51) **F16F 9/32** (11) **2 204 592 A1**  
**B60J 5/04** **E05B 1/00**  
**F16F 9/02** **F16F 9/34**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08841035.2 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069214 23.10.2008  
(87) WO 2009/054444 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007277492
- (54) • **DÄMPFER UND TÜRRGRIFF MIT DEM DÄMPFER**  
• **DAMPER AND DOOR HANDLE WITH THE SAME**  
• **AMORTISSEUR ET POIGNÉE DE PORTE LE COMPORTANT**
- (71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- (72) SETO, Yasuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP  
JINBO, Naoto, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

**F16F 9/34** → (51) **F16F 9/32**

- (51) **F16F 15/00** (11) **2 204 593 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09010110.6 (22) 22.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 22.03.2005 PCT/EP2005/003086  
(30) 26.03.2004 FR 0403147
- (54) • **Mit Gewinde versehene Rohrverbindung, die Biegungsbeanspruchungen widersteht**  
• **Threaded tubular connection which is resistant to bending stresses**  
• **Connexion tubulaire fileté résistante aux contraintes de flexion**
- (71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR  
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Roussie, Gabriel, 59242 Capelle en Pévèle, FR
- Massaglia, Jacky, 59880 Saint Saulve, FR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (62) 05716320.6 / 1 728 018

**F16H 3/00** → (51) **B62M 11/16****F16J 3/04** → (51) **F16D 3/84**

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 204 594 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09179379.4 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 US 349021
- (54) • **System und Verfahren zur Bereitstellung nachgiebiger rotierender Dichtungen**  
• **System and method for providing compliant rotating seals**  
• **Système et procédé pour fournir des joints rotatifs flexibles**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kneeland, Andrew Ray, Simpsonville, SC 29681, US  
Roush, Eric David, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F16J 15/32** → (51) **F01D 11/12****F16J 15/52** → (51) **F16D 3/84**

- (51) **F16K 11/22** (11) **2 204 595 A1**  
**F16K 15/18** **F16K 17/04**  
**F02C 7/232**
- (25) En (26) En  
(21) 09179055.0 (22) 14.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.12.2008 US 345721
- (54) • **Verfahren, Vorrichtungen und/oder Systeme in Bezug auf Brennstoffabgabesysteme für Industriemaschinen**  
• **Methods, apparatus and/or systems relating to fuel delivery systems for industrial machinery**  
• **Procédés, appareils et/ou systèmes associés aux systèmes d'approvisionnement de carburant pour machinerie industrielle**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Erickson, Dean M., Simpsonville, SC 29681, US

Smith, David W., Simpsonville, SC 29680, US  
Byrd, Douglas S., Greer, SC 29650, US  
Zhang, Hua, Greer, SC 29650, US  
Holcombe, Daniel B., Greenville, SC 29607, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F16K 15/00** → (51) **B01D 21/24**

**F16K 15/18** → (51) **F16K 11/22**

**F16K 17/04** → (51) **F16K 11/22**

(51) **F16L 5/04** (11) **2 204 596 A2**  
**H02G 3/22**  
(25) En (26) En  
(21) 10154813.9 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 22.06.2007 GB 0712271  
(54) • *Verfahren und Versiegelungssystem zur Versiegelung eines ringförmigen Raums zwischen einer festen Leitung und einer sich in der Leitung ausdehnenden Röhre oder Leitung aus wärmeempfindlichem Material*  
• *Method and sealing system for sealing an annular space between a rigid conduit and a pipe, tube or duct extending through the conduit and made of a thermally weakenable material*  
• *Procédé et système d'étanchéité pour sceller de façon étanche un espace annulaire entre un conduit rigide et un tuyau, tube ou conduit s'étendant à travers la conduite et faite d'un matériau affaibli par la chaleur*  
(71) Beele Engineering B.V., Beunkdijk 11, 7122 NZ Aalten, NL  
(72) Beele, Johannes Alfred, 7122, NZ Aalten, NL  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 08774188.0 / 2 167 859

(51) **F16L 9/08** (11) **2 204 597 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09014599.6 (22) 24.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.11.2008 DE 102008058885  
(54) • *Stahlbetondruckrohr*  
• *Reinforced concrete pressure pipe*  
• *Tuyau de refoulement en béton armé*  
(71) Berding Beton GmbH, Industriestrasse 6, 49439 Steinfeld, DE  
(72) Vogler, Georg, 84094 Elsendorf, DE  
Suckau, Klaus-Peter, 06493 Ballenstedt, DE  
Berding, Georg, 49439 Steinfeld, DE  
(74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**F16L 13/00** → (51) **F16L 33/207**

**F16L 13/14** → (51) **F16L 33/207**

**F16L 31/02** → (51) **E02F 3/96**

(51) **F16L 33/207** (11) **2 204 598 A1**  
**F16L 13/00** **F16L 13/14**  
(25) De (26) De

(21) 10156302.1 (22) 04.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.06.2003 DE 10327503  
(54) • *Presshülse und Verfahren zum Aufbringen einer Presshülse*  
• *Crimping sleeve and method for applying the same*  
• *Douille de sertissage et procédé d'application d'une telle douille*

(71) Postler, Stefan, Am Altenberg 1, 97461 Hofheim, DE  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*  
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE  
(62) 04013236.7 / 1 489 344

(51) **F16L 37/098** (11) **2 204 599 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10159861.3 (22) 19.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.03.2008 US 48947  
20.03.2007 US 895925 P  
(54) • *Schnellkupplung für Hochdruckanwendungen*  
• *Quick connector for high pressure applications*  
• *Connecteur rapide pour applications hautes pressions*  
(71) TI Group Automotive Systems, L.L.C., 12345 East Nine Mile Road, Warren, MI 48090, US  
(72) Gunderson, Stephen H., Marine City, MI 48039, US  
(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE  
(62) 08005105.5 / 1 975 496

(51) **F16L 37/47** (11) **2 204 600 A1**  
**F16L 37/60**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08291264.3 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Gasanschluss für die Verbindung zwischen einem Festnetz zur Versorgung von gasförmigem Fluid und einem Gerät, das mit dem gasförmigen Fluid versorgt wird*  
• *Gas plug for connection between a fixed gaseous fluid supply network and a device supplied by the gaseous fluid*  
• *Prise de gaz pour raccordement entre un réseau fixe d'alimentation de fluide gazeux et un appareil alimenté par le fluide gazeux*  
(71) Tuthill SAS, 7 Rue des Biches, BP 325 Villela-Grand, 74112 Annemasse Cedex, FR  
(72) Jenkins, George, Naperville, Illinois, US  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**F16L 37/60** → (51) **F16L 37/47**

(51) **F16M 11/04** (11) **2 204 601 A2**  
**F16M 13/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10003880.1 (22) 31.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 02.02.2001 US 776355  
09.10.2001 US 973213  
(54) • *Unterarmverlängerung, mit einer Gerätschaft bestückbar*  
• *Forearm extension for mounting a device thereto*  
• *Avant-bras, pour être équipé d'un appareil*  
(71) Innovative Office Products, Inc., 100 Kuebler Road, Easton, PA 18040, US  
(72) Oddsden, Odd N. Jr., Easton, PA 18042, US  
Williams, Howard M. Jr., Emmaus, PA 18049, US  
(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT  
(62) 09011495.0 / 2 131 094  
02002353.7 / 1 229 286

**F16M 13/02** → (51) **F16M 11/04**

(51) **F21L 4/02** (11) **2 204 602 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09171667.0 (22) 24.10.2008  
(84) DE ES FR GB IT

AL BA MK RS  
(30) 18.07.2008 US 81889 P  
04.09.2008 US 204171  
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung mit abnehmbaren Lichtquellen*  
• *Illumination device with detachable light sources*  
• *Dispositif d'éclairage doté de sources lumineuses amovibles*  
(71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US  
(72) Pelletier, Thomas, Wallingford, CT 06492, US  
McNeill, Brian, Avon, CT 06001, US  
St. John, Robert, Cheshire, CT 06410, US  
Brown, Joshua, Beacon Falls, CT 06403, US  
Ross, David, Orange, CT 06477, US  
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB  
(62) 08167556.3 / 2 146 136

(51) **F21S 2/00** (11) **2 204 603 A1**  
**F21V 7/00** **F21V 7/09**  
**G09F 13/14** **F21Y 101/02**  
**G02F 1/13357**

(25) Ja (26) En  
(21) 08790223.5 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001921 17.07.2008  
(87) WO 2009/054083 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 JP 2007278998  
(54) • *FLÄCHENLEUCHTE, QUELLENVORRICHTUNG FÜR FLÄCHENBELEUCHTUNG, FLÄCHENBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*  
• *SURFACE LIGHTING UNIT, SURFACE LIGHTING LIGHT SOURCE DEVICE, SURFACE LIGHTING DEVICE*  
• *UNITÉ D'ÉCLAIRAGE DE SURFACE, SOURCE DE LUMIÈRE D'ÉCLAIRAGE DE SURFACE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE SURFACE*  
(71) Opto Design, Inc., 3-2-6-108, Minami-osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0364, JP  
(72) SATO, Eiichi, Hachioji-shi Tokyo 192-0364, JP  
FUKUOKA, Kenji, Hachioji-shi Tokyo 192-0364, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F21S 6/00** → (51) **F21V 23/04**

(51) **F21S 8/00** (11) **2 204 604 A1**  
**F21V 5/00** F21Y 101/00

(25) De (26) De  
(21) 09015635.7 (22) 17.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 DE 102008063369

(54) • *Leuchte*  
• *Lamp*  
• *Lampe*

(71) ERCO GmbH, Brockhauser Weg 80-82,  
58507 Lüdenscheid, DE

(72) Görres, Markus, Dr., 44147 Dortmund, DE  
Bremerich, Matthias, Dr., 58368 Lennestadt,  
DE

(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentan-  
waltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432,  
42283 Wuppertal, DE

---

(51) **F21S 8/04** (11) **2 204 605 A1**  
**F21V 3/00** **F21V 3/02**  
**F21V 21/005** **H01L 51/50**  
**H05B 33/12** **H05B 33/24**  
**F21Y 105/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08836150.6 (22) 12.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/066520 12.09.2008

(87) WO 2009/044616 2009/15 09.04.2009

(30) 01.10.2007 JP 2007258026

(54) • *BELEUCHTUNGSGERÄT*  
• *ILLUMINATING APPARATUS*  
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE*

(71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho,  
Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP

(72) TAKAMURA, Makoto, Kyoto-shi Kyoto 615-  
8585, JP  
TANAKA, Masashi, Kyoto-shi Kyoto 615-  
8585, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

---

(51) **F21S 11/00** (11) **2 204 606 A2**  
**G02B 6/00** **G02B 6/32**  
**G02B 17/08**

(25) De (26) De  
(21) 10157729.4 (22) 25.09.2009

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

(30) 25.11.2008 DE 102008058576

(54) • *Vorrichtung zur Einkopplung von Sonnen-*  
*licht in Lichtleiter*  
• *Device for coupling sunlight into optical*  
*fibres*  
• *Dispositif de couplage de lumière solaire*  
*en conducteur de lumière*

(71) Georg-Simon-Ohm Hochschule für ange-  
wandte Wissenschaften Fachhochschule  
Nürnberg, Wassertorstrasse 10, 90489  
Nürnberg, DE

(72) Kist, Alexander, 90552 Röthenbach, DE  
Schütz, Sebastian, 90478 Nürnberg, DE  
Killermann, Michael, 90469 Nürnberg, DE  
Poisel, Hans, 91227 Leinburg, DE  
Hofbeck, Klaus, 92318 Neumarkt, DE  
Bloos, Martin, 90471 Nürnberg, DE  
Schilling, Harry, 85072 Eichstätt, DE

(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3,  
82178 Puchheim, DE

(62) 09171374.3 / 2 189 711

---

**F21V 3/00** → (51) **F21S 8/04**

---

**F21V 3/02** → (51) **F21S 8/04**

---

**F21V 5/00** → (51) **F21S 8/00**

---

**F21V 7/00** → (51) **F21S 2/00**

---

(51) **F21V 7/06** (11) **2 204 607 A2**  
**F21V 7/22**

(25) En (26) En  
(21) 09252163.2 (22) 11.09.2009

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

AL BA RS

(30) 09.12.2008 JP 2008313403

(54) • *Reflektor zur Verwendung in einer licht-*  
*emittierenden Vorrichtung und lichtemit-*  
*tierende Vorrichtung, die diesen Reflektor*  
*verwendet*  
• *Reflector for use in light, emitting device*  
*and light emitting device using the same*  
• *Réfecteur pour une utilisation dans un*  
*dispositif luminescent et dispositif lumi-*  
*nescent l'utilisant*

(71) Phoenix Electric Co., Ltd., 703, Aza Taka-  
maru, Mikage, Toyotomi-cho, Himeji-shi,  
Hyogo 6792122, JP

(72) kokado, Haruo c/o Phoenix Electric Co., LTD,  
Toyotomi-cho, Himeji-shi, Hyogo 679-2122,  
JP  
Shimoda, Yoshihiro c/o Phoenix Electric Co.,  
Ltd, Himeji-shi, Hyogo 679-2122, JP

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

**F21V 7/09** → (51) **F21S 2/00**

---

**F21V 7/22** → (51) **F21V 7/06**

---

**F21V 7/22** → (51) **G02B 5/08**

---

(51) **F21V 19/00** (11) **2 204 608 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180973.1 (22) 30.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 141285 P  
09.12.2009 US 634052

(54) • *Lampenanordnung mit Einschnappkap-*  
*selclip*  
• *Lamp assembly with snap-in capsule clip*  
• *Ensemble de lampe doté d'une pince de*  
*capsule à pression*

(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street,  
Danvers, Massachusetts 01923, US

(72) Kling, Michael R., Lexington, KY 40509, US  
Buschmann, Jeffrey P., Lexington, KY  
40502, US  
Oetken, James E., Winchester, KY 40391, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

---

**F21V 21/005** → (51) **F21S 8/04**

---

(51) **F21V 23/04** (11) **2 204 609 A1**  
**F21S 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 09180879.0 (22) 29.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 TW 97151505

(54) • *Beleuchtungssystem*  
• *Lighting system*  
• *Système d'éclairage*

(71) QISDA Corporation, No. 157, Shanying  
Road, Gueishan, Taoyuan Shien, TW

(72) Chen, Tai-Sheng, Taipei City 105, TW  
Huang, Hsun-Li, Sijhih City, Taipei County  
221, TW  
Sim, Mong-Yong, Taipei City 114, TW  
Pan, Jiung-Cheng, Taipei City 104, TW  
Hsueh, Ho-Tsung, Wugu Township, Taipei  
County 248, TW  
Wu, Wen-Ming, Taipei City 116, TW  
Wu, Cheng-En, Taipei City 111, TW

(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRa-  
ible Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331  
München, DE

---

(51) **F21V 29/00** (11) **2 204 610 A1**  
F21Y 101/02

(25) En (26) En  
(21) 09000040.7 (22) 05.01.2009

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

AL BA RS

(54) • *Wärmeableitende Struktur einer LED-*  
*Lampe aus porösem Material*  
• *Heat dissipating structure of led lamp cup*  
*made of porous material*  
• *Structure de dissipation de chaleur de*  
*tasse à lampe à DEL fabriquée en matériau*  
 *poreux*

(71) CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd.,  
Wugu Township, Taipei County 248, TW  
Golden Sun News Techniques Co., Ltd., No.  
60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei  
County 248, TW

(72) Lin, Kuo-Len, Wugu Township Taipei County  
248, TW  
Lin, Chen-Hsiang, Wugu Township Taipei  
County 248, TW  
Wang, Hwai-Ming, Wugu Township Taipei  
County 248, TW  
Huang, Chiao-Li, Wugu Township Taipei  
County 248, TW  
Hsu, Ken, Wugu Township Taipei County  
248, TW  
Cheng, Chih-Hung, Wugu Township Taipei  
County 248, TW

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER  
GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679  
München, DE

---

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 2/00**

---

**F21Y 105/00** → (51) **F21S 8/04**

---

(51) **F22B 15/00** (11) **2 204 611 A1**  
**F22B 21/00** **F22B 37/26**

(25) De (26) De  
(21) 08015864.5 (22) 09.09.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Abhitzedampferzeuger*  
• *Heat recovery steam generator*  
• *Générateur de vapeur à récupération de*  
*chaleur*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE



(72) Brückner, Jan, 91080 Uttenreuth, DE  
Franke, Joachim, 90518 Altdorf, DE  
Schmidt, Holger, 91052 Erlangen, DE  
Thomas, Frank, 91056 Erlangen, DE

**F22B 21/00** → (51) **F22B 15/00**

**F22B 37/26** → (51) **F22B 15/00**

**F23G 7/00** → (51) **C10L 1/32**

**F23G 7/05** → (51) **C10L 1/32**

**F23K 5/12** → (51) **C10L 1/32**

**F23N 5/00** → (51) **F23R 3/26**

(51) **F23Q 2/36** (11) **2 204 612 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08022362.1 (22) 23.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Feuerzeug mit Überzug*  
• *Lighter with casing*  
• *Briquet avec habillage*

(71) Al-Juburi, Tariq, DUBAI, AE  
(72) Al-Juburi, Tariq, DUBAI, AE  
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier  
Martin 50, chemin des Verrières, 69260  
Charbonnières-les Bains, FR

(51) **F23Q 3/00** (11) **2 204 613 A2**  
**F24C 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 09180844.4 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.12.2008 TR 200810102

- (54) • *Gaskocher mit einem Transformator angeordnet auf einer Gasleitung*  
• *A gas cooker with a transformer mounted to a gas pipe*  
• *Cuisinière à gaz avec un transformateur monté sur une conduite de gaz*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Ahmet Mesut Firat, Cerkez koy, 59500 Tekirdag, TR  
Gurkan Gundogdu, Cerkez koy, 59500 Tekirdag, TR  
Ramazan Uygun, 59850 Tekirdag, TR

(51) **F23R 3/00** (11) **2 204 614 A2**  
**F23R 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 09180043.3 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 06.01.2009 US 349128

- (54) • *Kühlvorrichtung für Brennkammerübergangsteil*  
• *Cooling apparatus for combustor transition piece*  
• *Appareil de refroidissement pour pièce de transition de chambre de combustion*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Chila, Ronald James, Greer, SC 29650, US  
McMahan, Kevin Weston, Greer, SC 29650, US  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F23R 3/00** → (51) **F23R 3/04**

(51) **F23R 3/04** (11) **2 204 615 A2**  
**F23R 3/00** **F23R 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 09179377.8 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 06.01.2009 US 349173

- (54) • *Ringkühlung für einen Brennermantel und dazugehöriges Verfahren*  
• *Ring cooling for a combustion liner and related method*  
• *Refroidissement annulaire pour chemise de combustion et procédé associé*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kaleeswaran, Karthick, 560078, Bangalore, IN  
Pejawar, Rao Ganesh, 560078, Bangalore, IN  
Bhojani, Sonal, 390015, Vadodara, IN  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F23R 3/04** → (51) **F23R 3/00**

**F23R 3/06** → (51) **F23R 3/04**

(51) **F23R 3/14** (11) **2 204 616 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09179548.4 (22) 17.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Brennstoffkammerwirbelbrecher*  
• *Fuel plenum vortex breakers*  
• *Antivortex pour chambre de combustible*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Singh, Ghanshyam, 560037 Bangalore, Karnataka, IN  
Jain, Praveen Babulal, 560016 Banagalore, Karnataka, IN  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/26** (11) **2 204 617 A2**  
**F23N 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09179181.4 (22) 15.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.12.2008 US 347147

- (54) • *Verfahren und Systeme zur Steuerung einer Brennkammer in Turbinenmotoren*  
• *Methods and systems for controlling a combustor in turbine engines*  
• *Procédés et systèmes de contrôle d'une chambre de combustion dans des moteurs à turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Myers, Geoffrey David, Simpsonville, SC 29681, US  
Davis, Jr., Lewis Berkley, Niskayuna, NY 12309, US  
Healy, Timothy Andrew, Simpsonville, SC 29681, US  
Citeno, Joseph, Greenville, SC 29607, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F23R 3/34** → (51) **F02C 7/228**

**F23R 3/36** → (51) **F02C 7/228**

**F24C 3/10** → (51) **F23Q 3/00**

(51) **F24D 11/00** (11) **2 204 618 A2**  
**F24H 1/18**

(25) De (26) De  
(21) 09015455.0 (22) 15.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Heiz- oder Brauchwasserwärmespeicher*  
• *Heating or circulation water heat exchanger*  
• *Accumulateur thermique d'eau chaude ou usée*

(71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE  
(72) Müller, Dieter, 42655 Solingen, DE  
Benabdelkarim, Mohamed, 44000 Nantes, FR  
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

**F24D 13/02** → (51) **H05B 3/20**

(51) **F24D 19/10** (11) **2 204 619 A2**  
**F24F 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 09179883.5 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für einen optimierten Betrieb eines Klimatisierungssystem und Klimatisierungssystem*  
• *Device and method for the optimal operation of an air-conditioning system and air-conditioning system*  
• *Dispositif et procédé pour un fonctionnement optimisé d'un système de climatisation et système de climatisation*

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Nussbaum, Martin, 59602 Rùthen, DE  
Andersson, Johan, 57337 Tranås, SE

(51) **F24D 19/10** (11) **2 204 620 A2**  
**G01F 1/50** **G05D 7/00**

**F25B 47/02** **F25B 47/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10157160.2 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Heizende und/oder kühlende Installation und Verfahren zur Überwachung der Betriebsbereitschaft der Installation*  
• *Heating and/or cooling installation and method for monitoring the operability of the installation*  
• *Instaqtlation de refroidissement et/ou de chauffage et procédé pour surveiller le fonctionnement de l'installation*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaka-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

- (72) Daikin Europe N.V., Zandvoorderstraat 300, 8400 Oostende, BE
- (72) Ochi, Hiroki, Osaka 591-8511, JP
- (74) Kataoka, Hidehiko, Kusatsu Shiga 525-8526, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 08005303.6 / 2 103 883

**F24F 1/00** → (51) **F24D 19/10**

- (51) **F24F 11/00** (11) **2 204 621 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10000069.4 (22) 07.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 KR 20090000924
- 09.07.2009 KR 20090062721
- (54) • *Klimaanlage und Verfahren zur Erkennung der Fehlfunktion davon*
- *Air conditioner and method for detecting malfunction thereof*
- *Climatiseur et procédé de détection de dysfonctionnements correspondant*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Kwon, Ki Baik, Seoul, 153-023, KR
- Oh, Sai Kee, Seoul, 153-023, KR
- Kim, Sung Hwan, Seoul, 153-023, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 204 622 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08833213.5 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002719 29.09.2008
- (87) WO 2009/041075 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 JP 2007253447
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES VERDICHTERS UND DIESE VERWENDENDE KLIMAAANLAGE*
- *COMPRESSOR OPERATION CONTROL DEVICE AND AIR CONDITIONER USING THE SAME*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT DE COMPRESSEUR ET CLIMATISEUR UTILISANT CELUI-CI*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) KITAGISHI, Masamitsu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- TAKECHI, Ryouta, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- IGATA, Masao, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F24F 11/02** → (51) **F25B 29/00**

- (51) **F24F 13/078** (11) **2 204 623 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251328.2 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 KR 20080138579
- (54) • *Innenraumeinheit für eine Klimaanlage*

- *Indoor unit for air conditioner*
- *Unité d'intérieur pour climatiseur*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdeungpo-Gu, Seoul, KR
- (72) Hwang, Yu Sin, LG Electronics Inc. IP Group, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- Youn, Wan Su, LG Electronics Inc. IP Group, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F24H 1/18** → (51) **F24D 11/00**

- (51) **F24J 2/18** (11) **2 204 624 A1**
- G02B 5/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08845609.0 (22) 27.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069449 27.10.2008
- (87) WO 2009/057552 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 JP 2007286676
- (54) • *SONNENENERGIESAMMELSYSTEM*
- *SOLAR COLLECTING SYSTEM*
- *SYSTÈME DE CAPTEURS SOLAIRES*
- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (72) MORI, Nobuyoshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- HATANO, Takuji, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- TOKUHIRO, Setsuo, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 204 625 A1**
- F25B 47/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10000042.1 (22) 05.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 KR 20090000925
- (54) • *Klimaanlage und Abtaubetriebsverfahren dafür*
- *Air conditioner and defrosting operation method of the same*
- *Climatiseur et procédé de fonctionnement du dégivrage correspondant*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Jang, Ji Young, Seoul, 153-023, KR
- Song, Chi Woo, Seoul, 153-023, KR
- Chung, Baik Young, Seoul, 153-023, KR
- Oh, Sai Kee, Seoul, 153-023, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**F25B 13/00** → (51) **F25B 29/00**

- (51) **F25B 29/00** (11) **2 204 626 A1**
- F24F 11/02** **F25B 13/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07828379.3 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/068606 26.09.2007

- (87) WO 2009/040889 2009/14 02.04.2009
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
- *AIR CONDITIONER*
- *CLIMATISEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SHINOZAKI, Kazuyoshi, Tokyo 100-8310, JP
- INAGAKI, Tomoki, Tokyo 102-0073, JP
- ONO, Tatsuo, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F25B 33/00** (11) **2 204 627 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09179846.2 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 03.01.2009 DE 102009003912
- (54) • *Kocher für eine Diffusionsabsorptionsanlage*
- *Cooker for a diffusion absorption assembly*
- *Rechaud pour une installation d'absorption par diffusion*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hijenga, Sipco Max, 7431CE Diepenveen, NL
- Rudi, Meinen, 7122MG Aalten-Lintel, NL
- Vloon, Paulus Jacobus, 7422 Deventer, NL

**F25B 47/00** → (51) **F24D 19/10**

**F25B 47/02** → (51) **F24D 19/10**

**F25B 47/02** → (51) **F25B 13/00**

**F27B 9/14** → (51) **C21D 9/00**

- (51) **F28F 1/00** (11) **2 204 628 A1**
- F28F 1/08** **F28F 13/08**
- F28F 21/06**
- (25) De (26) De
- (21) 09177142.8 (22) 26.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 05.12.2008 US 329225
- (54) • *Kunststoff-Wärmeübertrager*
- *Plastic heat exchanger*
- *Échangeur de chaleur en plastique*
- (71) Mahle International GmbH, Pragstrae 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Baylis, Bobby K., Harrow Ontario N0R 1G0, CA
- Daly, Paul D., Troy, MI 48084, US
- McLean, Ian R., Chatham Ontario N7L 3R7, CA
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**F28F 1/08** → (51) **F28F 1/00**

- (51) **F28F 1/12** (11) **2 204 629 A2**
- F28F 3/02** **F28F 13/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10250006.3 (22) 05.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 US 348582
- (54) • *Warmetauscher*

- Heat exchanger
  - Échangeur de chaleur
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Bertolotti, Favio P., South Windsor Connecticut 06074, US  
Sabatino, Daniel R., East Hampton Connecticut 06424, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F28F 3/02** → (51) **F28F 1/12**

**F28F 13/06** → (51) **F28F 1/12**

**F28F 13/08** → (51) **F28F 1/00**

**F28F 21/06** → (51) **F28F 1/00**

- (51) **F41C 33/04** (11) **2 204 630 A2**  
F41C 33/02
- (25) En (26) En  
(21) 09009061.4 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 US 204355 P
- (54) • *Selbstladeholster für halbautomatische oder automatische Pistolen*  
• *Self-loading holster for semi-automatic or automatic pistols*  
• *Étui auto-chargeur pour pistolet automatique ou semi-automatique*
- (71) Abushaev, Evgeny, 335 Cooper Street, Suite 112, Ottawa ON K2P 0G6, CA
- (72) Abushaev, Evgeny, Ottawa ON K2P 0G6, CA
- (74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 204 631 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150012.2 (22) 04.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 IL 19631008
- (54) • *Panzermodul*  
• *Armor module*  
• *Module de blindage*
- (71) Plasan Sasa Ltd, Kibbutz Sasa, 13870 M.P. Marom Hagalil, IL
- (72) Ravid, Moshe, 45264, Hod Hasharon, IL  
Viesel, Amit, 13870, M.P. Marom Hagalil, IL
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **F41H 11/02** (11) **2 204 632 A1**  
**F41J 2/02** **F42B 5/15**  
**F42B 12/70**

- (25) En (26) En  
(21) 08173134.1 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Ausbringverfahren von Scheinzielen, ein Scheinziel-Ausbringssystem und ein Computerprogrammprodukt*  
• *A method of applying soft-kill deployment, a soft-kill deployment system and a computer program product*

- *Procédé d'application de déploiement de neutralisation par déroutement, système de déploiement de neutralisation par déroutement et produit de programme informatique*

- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Weiss, Martin, 2591 CW Den Haag, NL  
Dam, Franciscus Aloysius Maria, 2321 AA Leiden, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**F41J 2/02** → (51) **F41H 11/02**

**F41J 5/06** → (51) **G01S 3/808**

**F42B 5/15** → (51) **F41H 11/02**

- (51) **F42B 6/00** (11) **2 204 633 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09160946.1 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 TW 97223772 U
- (54) • *Griffteil eines Wurf Pfeiles*  
• *Dart barrel*  
• *Corps de fléchette*
- (71) Tsai, Chia-Ching, 3F-5, No. 262, Sec. 2 Henan Rd., Situn District Taichung City 407, TW
- (72) Tsai, Chia-Ching, Situn District Taichung City 407, TW
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**F42B 12/70** → (51) **F41H 11/02**

(51) **F42C 19/095** (11) **2 204 634 A1**  
F42B 12/32 F42B 12/60  
F42B 12/20

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09290958.9 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 FR 0807515
- (54) • *Stäbe werfender Gefechtskopf*  
• *Warhead projecting rods*  
• *Tête militaire projetant des barreaux*
- (71) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière, 78000 Versailles, FR
- (72) Boulanger, Rémi, 18023 Bourges Cedex, FR  
Menard, Yann, 18023 Bourges Cedex, FR  
Nozeres, Frédéric, 18023 Bourges Cedex, FR
- (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

(51) **G01B 11/275** (11) **2 204 635 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 08022529.5 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren, Steuerungsprogramm und System zur Ermittlung zumindest einer Fahrwerkskenngröße eines lenkbaren Fahrzeugs*

- *Method, control program and system for determining at least one suspension value of a steerable vehicle*
  - *Procédé, programme de commande et système de détermination d'au moins une taille de châssis d'un véhicule orientable*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Jodoin, Thomas, 91126 Schwabach, DE  
Pfortner, Andreas, Dr., 90587 Veitsbronn, DE  
Simon, Frank, 91052 Erlangen, DE

(51) **G01B 21/04** (11) **2 204 636 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09180277.7 (22) 22.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.01.2009 JP 2009000675
- (54) • *Koordinatenmessmaschine*  
• *Coordinate measuring machine*  
• *Machine de mesure de coordonnées*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Nakagawa, Hideyuki, Ibaraki 305-0854, JP  
Ishikawa, Nobuhiro, 5684, PJ Best, NL
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G01C 19/00** → (51) **G01C 19/72**

(51) **G01C 19/72** (11) **2 204 637 A1**  
**G01C 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09174063.9 (22) 26.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 30.12.2008 US 346354
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Überwachung des Winkelzufallsbewegung*  
• *Systems and methods for monitoring angle random walk*  
• *Systèmes et procédés pour la surveillance du cheminement aléatoire d'angle*
- (71) Honey Well International Inc., Columbia Road And Park Avenue, Morris Township, NJ 07962, US
- (72) Strandjord, Lee, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Tarleton, Norman, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Busch, Darryl, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **2 204 638 A1**  
**G08G 1/0969** **G09B 29/00**  
**G09B 29/10** **H04B 7/26**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08841927.0 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069141 22.10.2008  
(87) WO 2009/054409 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 JP 2007274222
- (54) • *NAVIGATIONSSYSTEM, TRAGBARES ENDGERÄT UND FAHRZEUGMONTIERTES GERÄT*  
• *NAVIGATION SYSTEM, PORTABLE TERMINAL DEVICE, AND VEHICLE-MOUNTED DEVICE*



- *SYSTÈME DE NAVIGATION, DISPOSITIF DE TERMINAL PORTABLE ET DISPOSITIF MONTÉ SUR VÉHICULE*
- (71) Fujitsu Ten Limited, 2-28, Goshō-dori 1-chome Hyogo-ku Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
- (72) SASAKI, Mitsuru, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 204 639 A1**  
**G08G 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09177939.7 (22) 03.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 18.12.2008 US 338708
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Verbesserung des Geländeanhebungsbewusstseins*  
• *Systems and methods for enhancing terrain elevation awareness*  
• *Systèmes et procédés pour améliorer la sensibilisation à l'élévation de terrain*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Gannon, Aaron, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) He, Gang, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G01D 5/14** → (51) **G06F 3/033**

(51) **G01D 11/24** (11) **2 204 640 A1**  
**G01S 17/02** **G01V 8/12**  
**H03K 17/94** **H04M 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09180282.7 (22) 22.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA MK RS
- (30) 05.01.2009 KR 20090000313
- (54) • *Messvorrichtung mit Näherungssensor und mobiles Endgerät damit*  
• *Sensing device using proximity sensor and mobile terminal having the same*  
• *Dispositif de détection utilisant un capteur de proximité et terminal mobile en disposant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yun, Sang Won, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**G01F 1/50** → (51) **F24D 19/10**

**G01F 1/684** → (51) **B81B 7/00**

**G01F 1/692** → (51) **B81B 7/00**

- (51) **G01G 3/13** (11) **2 204 641 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09180955.8 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.12.2008 IT T020081012

- (54) • *Integrierte elektronische Mikrowaage, insbesondere integrierter chemischer Sensor zur Detektion von Geruchsstoffen*  
• *Integrated electronic microbalance, in particular integrated chemical sensor for detecting odorous matters*  
• *Microbalance électronique intégrée, en particulier capteur chimique intégré pour détecter des matières odorantes*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Mastromatteo, Ubaldo, 20010, BAREGGIO, IT  
Villa, Flavio Francesco, 20159, MILANO, IT  
Barlocchi, Gabriele, 20010, CORNAREDO, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G01G 11/00** (11) **2 204 642 A1**  
**B65G 21/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08844238.9 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068203 07.10.2008
- (87) WO 2009/057425 2009/19 07.05.2009
- (30) 02.11.2007 JP 2007286173
- (54) • *GEWICHTSPRÜFGERÄT*  
• *WEIGHT INSPECTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE POIDS*
- (71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP
- (72) TAKAHASHI, Atsushi, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP  
KURIBAYASHI, Hirokazu, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01L 1/00** → (51) **B01D 57/02**

**G01N 1/28** → (51) **G01N 33/531**

(51) **G01N 15/14** (11) **2 204 643 A1**  
**C12M 1/34** **C12Q 1/04**  
**C12Q 1/68** **G01N 21/47**  
**G01N 21/64** **G01N 33/48**  
**G01N 33/483**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08844313.0 (22) 24.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069338 24.10.2008
- (87) WO 2009/057525 2009/19 07.05.2009
- (30) 29.10.2007 JP 2007280738
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR ZELLANALYSEN UND VERFAHREN FÜR ZELLANALYSEN*  
• *CELL ANALYSIS APPARATUS AND CELL ANALYSIS METHOD*  
• *APPAREIL D'ANALYSE CELLULAIRE ET PROCÉDÉ D'ANALYSE CELLULAIRE*
- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakino-hama-Kai-gandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) ISHISAKA, Masaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
KISHI, Kazuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
FUKUDA, Masakazu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 19/04** (11) **2 204 644 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08834400.7 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002555 17.09.2008
- (87) WO 2009/040999 2009/14 02.04.2009
- (30) 27.09.2007 JP 2007251588  
28.02.2008 JP 2008047589
- (54) • *KREUZSCHNITT-TESTVERFAHREN UND KREUZSCHNITT-TESTVORRICHTUNG*  
• *CROSSCUT TESTING METHOD, AND CROSS-CUT TESTING DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE TEST DE QUADRILLAGE, ET DISPOSITIF DE TEST DE QUADRILLAGE*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) INOMOTO, Hisashi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
OHKAWA, Takeyoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 21/17** (11) **2 204 645 A1**  
**A61B 10/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08842020.3 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068485 10.10.2008
- (87) WO 2009/054278 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 JP 2007276770
- (54) • *BIOINSTRUMENTIERUNGSVORRICHTUNG*  
• *BIOINSTRUMENTATION APPARATUS*  
• *APPAREIL DE BIOINSTRUMENTATION*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) UEDA, Yukio, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
YAMASHITA, Yutaka, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 21/27** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 21/33** (11) **2 204 646 A1**  
**A61K 8/00** **A61Q 17/04**  
**G01N 33/50**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08840264.9 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068851 17.10.2008
- (87) WO 2009/051222 2009/17 23.04.2009
- (30) 18.10.2007 JP 2007271743
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER WIRKSAMKEIT EINES UV-SCHUTZES, BEURTEILUNGSGERÄT, BEURTEILUNGSPROGRAMM UND AUFEICHNUNGSMEDIUM MIT DARAUF AUFGZEICHNETEM PROGRAMM*  
• *ULTRAVIOLET PROTECTION EFFECT EVALUATION METHOD, EVALUATION DEVICE, EVALUATION PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM WHERE THE PROGRAM IS RECORDED*

- *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'UN EFFET DE PROTECTION CONTRE LES ULTRAVIOLETS, DISPOSITIF D'ÉVALUATION, PROGRAMME D'ÉVALUATION ET MILIEU D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL EST ENREGISTRÉ LE PROGRAMME*
- (71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
- (72) MIURA, Yoshimasa, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP  
HATAO, Masato, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

**G01N 21/47** → (51) **G01N 15/14**

**G01N 21/64** → (51) **G01N 15/14**

**G01N 21/78** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 21/95** → (51) **B65B 61/28**

**G01N 27/00** → (51) **B01D 57/02**

- (51) **G01N 27/416** (11) **2 204 647 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10160426.2 (22) 15.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Potentiometrische Sensoreinrichtung für pH-Wertmessung*  
• *Potentiometric sensor for pH measurement*  
• *Capteur potentiométrique pour la mesure de pH*
- (71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
- (72) Pechstein, Thorsten, 01445, Radebeul, DE  
Steinmüller, Dirk, 76139, Karlsruhe, DE  
Straub, Hermann, 72108, Rottenburg, DE  
Wittmer, Detlev, 75433, Maulbronn, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
- (62) 03816952.0 / 1 623 219

**G01N 27/447** → (51) **A61K 39/395**

**G01N 30/60** → (51) **B01D 15/22**

**G01N 33/48** → (51) **G01N 15/14**

**G01N 33/48** → (51) **G01N 33/531**

**G01N 33/483** → (51) **G01N 15/14**

**G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 21/33**

**G01N 33/53** → (51) **A61K 39/395**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/11**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/558**

- (51) **G01N 33/531** (11) **2 204 648 A1**  
**G01N 1/28** **G01N 33/48**  
**G01N 33/72**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08840474.4 (22) 06.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068182 06.10.2008  
(87) WO 2009/051032 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 JP 2007268952  
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON HÄM-PROTEIN UND LAGERUNGSLÖSUNG DAFÜR*  
• *METHOD OF STABILIZING HEM PROTEIN AND STORAGE SOLUTION THEREFOR*  
• *PROCÉDÉ DE STABILISATION DE LA PROTÉINE HEM ET SOLUTION DE STOCKAGE POUR LA MISE EN UVRE DE CE PROCÉDÉ*
- (71) Eiken Chemical Co., Ltd., Yamaguchi Building 7 19-9 Taito 4-chome Taito-ku, Tokyo 110-8408, JP
- (72) SUGO, Shin, c/o Eiken Chemical Co., Ltd, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**G01N 33/533** → (51) **A61K 49/00**

**G01N 33/533** → (51) **C07D 493/10**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 204 649 A1**  
**G01N 21/27** **G01N 21/78**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08833810.8 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/002647 25.09.2008  
(87) WO 2009/041035 2009/14 02.04.2009  
(30) 28.09.2007 JP 2007254036  
(54) • *MESSVERFAHREN MIT BIOSENSOR*  
• *MEASURING METHOD USING BIOSENSOR*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE UTILISANT UN BIODÉTECTEUR*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MIYOSHI, Koji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
AGA, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
TANIDA, Takahiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
YAMADA, Ryosuke, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
KUROKAWA, Hideyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
MATSUDA, Yoko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 204 650 A1**  
**B01J 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08022585.7 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Neuartiges Biosensorsystem basierend auf der Erkennung von induzierter Doppelbrechung (RIB)*  
• *Novel biosensor system based on recognition induced birefringence (RIB)*  
• *Nouveau système de biocapteur basé sur la biréfringence induite par reconnaissance*
- (71) DWI an der RWTH Aachen e.V., Pauwelsstrasse 8, 52056 Aachen, DE
- (72) Groll, Jürgen, Dr., 89168 Oberstotzingen, DE  
Möller, Martin, 52070 Aachen, DE

- Eberhardt, Matthias, Dr., 89075 Ulm, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (51) **G01N 33/543** (11) **2 204 651 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180837.8 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 US 142687 P
- (54) • *Elektromessungs-Antikörperpersonenerkennung sowie Messsensor und -verfahren*  
• *Electrosensing antibody-probe detection and measurement sensor and method*  
• *Capteur de mesure et de détection à sonde anticorps électro-sensible et procédé*
- (71) Shiming, Lin, 1F, No. 2, Lane 26, Wen-Zhou Street, Taipei, TW
- (72) Lin, Shiming, Taipei, TW  
Lee, Shih-yuan, Taipei, TW  
Bor-Ching, Sheu, Taipei, TW  
Lin, Chih-chen, Kaohsiung County, TW  
Lin, Pan-chien, Hsinchu County, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 204 652 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10150518.8 (22) 16.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 28.01.2002 US 59060
- (54) • *Führungsmodus-Resonanzfilter-Biosensor mit einer Linear-Gitter-Oberflächenstruktur*  
• *A guided mode resonant filter biosensor using a linear grating surface structure*  
• *Biocapteur à filtre résonnant à la mode guide avec structure de surface à grille linéaire*
- (71) SRU Biosystems, Inc., 14-A Gill Street, Woburn, MA 01801, US
- (72) Cunningham, Brian T., Champaign, IL 61801, US  
Pepper, Jane, North Andover, MA 01845, US  
Lin, Bo, Lexington, MA 02420, US  
Li, Peter, Andover, MA 01810, US  
Qiu, Jean, Andover, MA 01810, US  
Pien, Homer, Andover, MA 01801, US
- (74) Savic, Bojan, Savic Patentanwälte Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (62) 03734956.0 / 1 468 290

- (51) **G01N 33/544** (11) **2 204 653 A1**  
**G01N 33/577**
- (25) Ru (26) En  
(21) 07872127.1 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) RU 2007/000558 12.10.2007  
(87) WO 2009/048350 2009/16 16.04.2009
- (54) • *DIAGNOSTIKUM ZUR BESTIMMUNG DES VORLIEGENS VON GESAMT-ENDOTOXIN (LIPOPOLYSACCHARID LPS) GRAMNEGATIVER BAKTERIEN SOWIE DER GATTUNG UND ART ENDOTOXIN PRODUZIERENDER GRAMNEGATIVER BAKTERIEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES DIAGNOSTIKUMS UND SET*



- *DIAGNOSTICUM FOR DETERMINING THE PRESENCE OF TOTAL ENDOTOXIN (LIPO-POLYSACCHARIDE-LPS) OF GRAM-NEGATIVE BACTERIA AND ALSO THE GENUS AND TYPE OF GRAM-NEGATIVE BACTERIA PRODUCING ENDOTOXIN, METHOD FOR PRODUCING SAID DIAGNOSTICUM AND A SET*
  - *AGENT DE DIAGNOSTIC POUR DÉTERMINER LA PRÉSENCE D'UNE ENDOTOXINE GÉNÉRALE (LIPOLYSACCHARIDE LPS) DE BACTÉRIES GRAM NÉGATIF ET DU GENRE ET TYPE DE BACTÉRIES GRAM NÉGATIF PRODUISANT DES ENDOTOXINES, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CET AGENT DE DIAGNOSTIC ET KIT CORRESPONDANT*
- (71) Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Nauchny Tsentr Serdechno-Sosudistoi Khirurgii IM. A. N. Bakuleva Rossiiskoi Akademii Meditsinskikh Nauk, Leninsky pr-t 8, Moscow 119991, RU  
Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostju "Nauchno-Proizvodstvennaya Firma 'ROKhat', Furkasovsky pereulok 12-5/312-320, Moscow 101000, RU  
Bokeriya, Leonid Antonovich, Leninsky pr-t 1-64, Moscow 117049, RU  
Niyazmatov, Agzamdzhan Akhtamovich, Rublevskoe shosse 12-1-95, Moscow 121615, RU
- (72) BOKERIYA, Leonid Antonovich, Moscow 117049, RU  
NIYAZMATOV, Agzamdzhan Akhtamovich, Moscow 121615, RU
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 33/558** (11) **2 204 654 A1**  
**G01N 33/68** **G01N 33/53**
- (25) En (26) En  
(21) 10160487.4 (22) 12.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.08.2002 US 403407 P  
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Erkennung von Fruchtwasser in vaginalen Sekretionen*  
• *Devices and methods for detecting amniotic fluid in vaginal secretions*  
• *Dispositifs et procédés pour détecter du liquide amniotique dans les sécrétions vaginales*
- (71) N-Dia, Inc., 30 East 20th Street, Suite 501, 5th Floor, New York, NY 10003, US  
(72) Petrunin, Dimitri D., 109316, Moscow, RU  
Fuks, Boris B., Parlin, NJ 08859, US  
Zaraisky, Evgeny I., 117454, Moscow, RU  
Boltovskaya, Marina N., 121433, Moscow, RU  
Nazimova, Svetlana V., 113162, Moscow, RU  
Starosvetskaya, Nelly A., Moscow, RU  
Konstantinov, Alexandr B., Nashua, NH 03062-2915, US  
Marshiskaia, Margarita I., 117342, Moscow, RU
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE  
(62) 03785187.0 / 1 535 068

- G01N 33/561** → (51) **A61K 39/395**
- G01N 33/573** → (51) **C12Q 1/00**
- G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/00**
- G01N 33/577** → (51) **G01N 33/544**
- (51) **G01N 33/68** (11) **2 204 655 A1**  
(25) En (26) En

- (21) 08127284.4 (22) 23.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Diagnostische Prognose von rheumatoider Arthritis und systemischem Lupus erythematodes*  
• *Diagnostic prediction of rheumatoid arthritis and systemic lupus erythematosus*  
• *Prédiction de diagnostic de l'arthrite rhumatoïde et lupus érythémateux systémique*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- G01N 33/68** → (51) **C07H 21/00**
- G01N 33/68** → (51) **C07K 14/47**
- G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/00**
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/558**
- G01N 33/72** → (51) **G01N 33/531**
- G01N 33/86** → (51) **C12Q 1/00**
- G01N 35/04** → (51) **G02B 21/26**

- (51) **G01R 1/067** (11) **2 204 656 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09181012.7 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 IT MI20082347  
(54) • *Verbesserte MEMS-Sonde für Sondenkarten für integrierte Schaltungen*  
• *Improved MEMS probe for probe cards for integrated circuits*  
• *Sonde MEMS améliorée pour cartes à sondes pour circuits intégrés*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
(72) Pagani, Alberto, I-20054, Nova Milanese (MI), IT  
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

- (51) **G01R 1/36** (11) **2 204 657 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09180569.7 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 AT 7592008 U  
(54) • *Multimeter mit elektronischem Überstromschutz*  
• *Multimeter with electronic excess voltage protection*  
• *Multimètre doté d'une protection électronique contre la surtension*
- (71) DiTest Fahrzeugdiagnose GmbH, Alte Poststrasse 152, 8020 Graz, AT  
(72) Mantscher, Peter, 8010, Graz, AT  
Krammer, Gerald, 8010, Graz, AT  
(74) Laminger, Norbert, et al, Patentanwälte Pinter, Laminger & Weiss OG Prinz-Eugen-Straße 70, A-1040 Wien, AT

- (51) **G01R 29/18** (11) **2 204 658 A1**  
**G01R 31/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09178807.5 (22) 11.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 US 345702  
(54) • *Zählerphasenidentifizierung*  
• *Meter phase identification*  
• *Identification de phase de compteur de courant*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Caird, Kenneth J, Smyrna, GA 30082, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- G01R 31/02** → (51) **G01R 29/18**
- (51) **G01R 31/08** (11) **2 204 659 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10159262.4 (22) 07.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fehlerlokalisierung in einer elektrischen Verbindung*  
• *Method and device for locating a fault in an electric link*  
• *Procédé et dispositif de localisation d'un défaut sur une liaison électrique*
- (71) RTE EDF TRANSPORT, Tour Initiale 1 terrasse Bellini, TSA 41000, 92919 Paris La Défense Cédex, FR  
(72) Surdon, Matthieu, 75012, Paris, FR  
Aucourt, Christian, 59700, Marcq en Bareuil, FR  
Bourgeat, Xavier, 78400, Chatou, FR  
(74) Bonnet, Michel, Cabinet Bonnet 93, Rue Réaumur - Boîte 10, 75002 Paris, FR  
(62) 08290221.4 / 2 098 877

- (51) **G01R 31/12** (11) **2 204 660 A1**  
**H02H 1/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08022578.2 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bestimmen von Teilentladungen an einer elektrischen Komponente*  
• *Method and device for determining partial discharges from an electric component*  
• *Dispositif et procédé de détermination de déchargements partiels sur un composant électrique*
- (71) Omicron electronics GmbH, Oberes Ried 1, 6833 Klaus, AT  
(72) Steineke, Caspar, 10625 Berlin, DE  
Emanuel, Harald, 10553 Berlin, DE  
Plath, Ronald, 10783 Berlin, DE  
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 204 661 A1**  
**G06F 1/26** **G06F 1/28**  
**H01M 10/42** **H01M 10/48**
- (25) En (26) En  
(21) 10002642.6 (22) 20.02.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.03.2005 JP 2005067818
- (54) • *Elektrische Ausrüstung zur Durchführung einer Batterierestmengenanzeigemethode*  
• *Electronic equipment employing a battery residual quantity display method*  
• *Équipement électronique utilisant une méthode d'affichage de quantité résiduelle de batterie*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Nakashima, Ryoichi, Tokyo 108-0075, JP  
Sato, Hideyuki, Tokyo 108-0075, JP  
Tsuchiya, Yukio, Tokyo 108-0075, JP  
Nama, Kazuyasu, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 08006119.5 / 1 944 616  
06714087.1 / 1 857 828

**G01R 31/36** → (51) **H01M 10/44**

**G01R 31/36** → (51) **H01M 10/48**

- (51) **G01R 33/28** (11) **2 204 662 A1 A61K 49/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09009604.1 (22) 02.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 03.11.2000 SE 0004034  
05.01.2001 US 256974 P
- (54) • *Vorrichtung zur Hyperpolarisation und Auflösung fester Proben für NMR-Analysen*  
• *Device for hyperpolarising and dissolving solid material for NMR analyses*  
• *Dispositif destiné à hyperpolariser et dissoudre des échantillons pour des analyses RMN*
- (71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
- (72) Ardenkjaer-Larsen, Jan Henrik, 03400 Hillerød, DK  
Axelsson, Oskar, 22184 Lund, SE  
Golman, Klaes, 2970 Hörsholm, DK  
Hansson, Georg, 235 35 Vellinge, SE  
Johannesson, Haukur, P.O. Box 4220 Nydalen, N-0401 Oslo, NO  
Servin, Rolf, 21457 Malmö, SE  
Thaning, Mikkel, P.O. 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO  
Hansson, Lennart, 21155 Malmö, SE
- (74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS Nycoveien 1 P.O. Box 4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
- (62) 01982459.8 / 1 330 182

**G01R 33/561** (11) **2 204 663 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09165669.4 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 05.01.2009 KR 20090000255
- (54) • *Kombination von paralleler und 'higher order generalized series'-Bildgebung zur Erfassung funktioneller Magnetresonanzbilder mit hoher Raum-Zeit-Auflösung*  
• *Higher-order generalized series parallel imaging method for acquiring high spatio-temporal resolution functional magnetic resonance images*

- *Procédé d'imagerie parallèle en série généralisé d'ordre supérieur pour l'acquisition d'images de résonance magnétique fonctionnelle à haute résolution spatio-temporelle*
- (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, 305-701 Daejeon, KR
- (72) Park, HyunWook, Daejeon, KR  
Yun, SungDae, Daegu, KR
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

**G01S 1/00** (11) **2 204 664 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09180189.4 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 347218
- (54) • *Bias-Kalibrierung zwischen Kanälen für ein Satellitennavigationssystem*  
• *Inter-channel bias calibration for navigation satellite system*  
• *Étalonnage de polarisation inter-canaux pour système de navigation par satellite*
- (71) Javad GNSS, Inc., 1731 Technology Drive, San Jose CA 95110, US
- (72) Yudanov, Sergey, 111306 Moscow, RU  
Varyukhin, Vyacheslav, 111578 Moscow, RU  
Shurygin, Nikolay, 140008 Moscow, RU  
Sila-Novitskiy, Stanislav, 111672 Moscow, RU
- (74) Ashjaee, Javad, Saratoga, CA 95070, US  
Börilin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhalla-vägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**G01S 1/00** → (51) **H04B 1/707**

**G01S 1/16** → (51) **G05D 1/02**

**G01S 3/808** (11) **2 204 665 A1 G01S 5/22 F41J 5/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10002861.2 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 24.08.2005 EP 80040108
- (30) 24.08.2004 US 925875  
23.08.2005 US 210295
- (54) • *System und Verwendung zur Schätzung des Schützenbereichs*  
• *A method for identifying a muzzle blast*  
• *Système et procédé d'évaluation de la portée d'un tireur*
- (71) BBN Technologies Corp., 10 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) Mullen, Richard, Needham MA 02494, US  
Brinn, Seth Marshall, Newton MA 02459, US  
Milligan, Stephen D., Stow MA 01775, US  
Barger, James, Winchester MA 01890, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 08004010.8 / 2 042 883  
05857565.5 / 1 787 138

**G01S 5/14** (11) **2 204 666 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10002970.1 (22) 02.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.04.2003 US 465371 P  
30.04.2003 US 467258 P
- (54) • *System und Verfahren um Signal-Akquisition-Unterstützung Daten zu erhalten*

- *System and method to obtain signal acquisition assistance data*  
• *Système et procédé d'obtenir des données de signaux acquisition assistance*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Gaal, Peter, San Diego, CA 92121, US  
Sheynblat, Leonid, San Diego, CA 92121, US  
Patrick, Christopher, San Diego, CA 92121, US  
Riley, Wyatt T., San Diego, CA 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 04760228.9 / 1 618 406

**G01S 5/22** → (51) **G01S 3/808**

**G01S 7/292** → (51) **G01S 11/08**

**G01S 7/35** → (51) **G01S 11/08**

**G01S 7/41** → (51) **G01S 13/88**

**G01S 7/486** (11) **2 204 667 A1 G01S 7/487 G01S 17/93**

- (25) De (26) De
- (21) 09174978.8 (22) 04.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 02.01.2009 DE 102009000007
- (54) • *Optisches Messverfahren und Einrichtung für die Durchführung des Verfahrens*  
• *Optical measurement method and device for carrying out the method*  
• *Procédé de mesure optique et installation pour l'exécution du procédé*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Merkel, Rudolf, 76297 Stutensee, DE  
Zimmermann, Uwe, 71686 Remseck, DE

**G01S 7/487** → (51) **G01S 7/486**

**G01S 11/08** (11) **2 204 668 A1 G01S 7/35 G01S 7/292**

- (25) En (26) En
- (21) 10004096.3 (22) 15.07.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 13.01.2004 JP 2004005326
- (54) • *Empfangszeitbestimmungsvorrichtung und Distanzmessvorrichtung damit*  
• *Reception time determining apparatus and distance measuring apparatus using the same*  
• *Appareil pour la détermination du temps de réception et utilisation de cet appareil dans un appareil pour la mesure de distance*
- (71) The Nippon Signal Co., Ltd., 1-1, Higashi Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-6047, JP
- (72) Shirai, Toshihito, Kuki-shi Saitama 346-8524, JP  
Ishige, Takaharu, Kuki-shi Saitama 346-8524, JP  
Sakai, Masayoshi, Kuki-shi Saitama 346-8524, JP  
Sannomiya, Wakana, Kuki-shi Saitama 346-8524, JP
- (74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE
- (62) 04747595.9 / 1 705 498

**G01S 13/84** (11) **2 204 669 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09015917.9 (22) 23.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 DE 102008063255

- (54) • System, Verfahren und Schaltung zur Entfernungsmessung zwischen zwei Knoten eines Funknetzes
- System, method and switch for measuring the distance between two nodes of a wireless network
- Système, procédé et commutation destinés à mesurer l'éloignement entre deux noeuds d'un réseau radio

(71) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) Kluge, Wolfram, Dr.-Ing., 01109 Dresden, DE  
Sachse, Eric, Dipl.-Ing., 04155 Leipzig, DE

(74) Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH, Maasstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

**G01S 13/86** → (51) **G01S 13/88**

**G01S 13/86** → (51) **G01S 13/89**

(51) **G01S 13/88** (11) **2 204 670 A1**  
**G01S 13/89** **G01S 13/86**  
**G01S 7/41**

(25) En (26) En

(21) 08172747.1 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Adaptives Messsystem
- Adaptive sensing system
- Système de détection adaptatif

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Saito, Shin, 70327 Stuttgart, DE

(74) Keck, Stephan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **G01S 13/89** (11) **2 204 671 A1**  
**G01S 13/86** **G06T 7/00**  
**H04N 5/225** **G06K 9/00**

(25) En (26) En

(21) 08173088.9 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Kameraunterstütztes Abtastabbildungssystem und Mehrfachaspekt-Abbildungssystem
- Camera assisted sensor imaging system and multi aspect imaging system
- Système d'imagerie à capteur assisté par caméra et système d'imagerie d'aspects multiples

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Koch, Stefan, 70327 Stuttgart, DE  
Guthörl, Marc, 27749 Delmenhorst, DE

(74) Keck, Stephan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Königstraße 5, 70173 Stuttgart, DE

**G01S 13/89** → (51) **G01S 13/88**

(51) **G01S 13/93** (11) **2 204 672 A2**  
**B60W 50/08** **B60W 30/08**  
**B60W 30/16** **B60W 30/06**

(25) De (26) De

(21) 09174970.5 (22) 04.11.2009

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

AL BA RS

(30) 02.01.2009 DE 102009000008

- (54) • Fahrerassistenzsystem und Verfahren für dessen Steuerung
- Driver assistance system and method for controlling it
- Système d'assistance du conducteur et son procédé de commande

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Fiess, Reinhold, 77770 Durbach, DE  
Steinkogler, Sascha, 79106 Freiburg, DE

**G01S 17/02** → (51) **G01D 11/24**

**G01S 17/93** → (51) **G01S 7/486**

**G01T 1/161** → (51) **B01J 19/08**

**G01V 8/12** → (51) **G01D 11/24**

(51) **G01V 11/00** (11) **2 204 673 A2**

(25) En (26) En

(21) 09178058.5 (22) 04.12.2009

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

AL BA RS

(30) 05.01.2009 US 319264

- (54) • Kombiniertes elektromagnetisches und seismisches Erfassungssystem und -verfahren
- Combined electromagnetic and seismic acquisition system and method
- Système et procédé d'acquisition sismique et électromagnétique combinée

(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO

(72) Hillesund, Oyvind, N-1394, Nesbru, NO  
Lunde, Nils, Houston, TX 77077, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01V 11/00** → (51) **E21B 47/01**

(51) **G02B 5/08** (11) **2 204 674 A1**  
**B32B 15/04** **C23C 14/14**  
**F21V 7/22** **H01L 51/50**  
**H05B 33/26**

(25) Ja (26) En

(21) 08834083.1 (22) 25.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/067336 25.09.2008

(87) WO 2009/041529 2009/14 02.04.2009

(30) 25.09.2007 JP 2007247356

05.10.2007 JP 2007262454

27.06.2008 JP 2008168977

- (54) • REFLEKTIERENDER FILM, REFLEKTIERENDES FILMLAMINAT, LED, ORGANISCHES EL-DISPLAY UND ORGANISCHE EL-BELEUCHTUNGSANORDNUNG
- REFLECTIVE FILM, REFLECTIVE FILM LAMINATE, LED, ORGANIC EL DISPLAY, AND ORGANIC EL ILLUMINATING DEVICE
- FILM REFLECHISSANT, STRATIFIE DE FILM REFLECHISSANT, DEL, DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF D'ECLAIRAGE ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP

(72) SUZUKI, Jun, Kobe-Shi, Hyogo 651-2271, JP  
SATO, Toshiki, Kobe-Shi, Hyogo 651-2271, JP

TSUBOTA, Takayuki, Kobe-Shi, Hyogo 651-2271, JP  
TANIFUJI, Shinichi, Kobe-Shi, Hyogo 651-2271, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 5/08** (11) **2 204 675 A1**  
**G02B 5/28**

(25) Ja (26) En

(21) 08845606.6 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069448 27.10.2008

(87) WO 2009/057551 2009/19 07.05.2009

(30) 02.11.2007 JP 2007286675

- (54) • OPTISCHES ELEMENT
- OPTICAL ELEMENT
- ÉLÉMENT OPTIQUE

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(72) MORI, Nobuyoshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

HATANO, Takuji, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

TOKUHIRO, Setsuo, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

ISHIDA, Kazuo, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G02B 5/08** → (51) **F24J 2/18**

(51) **G02B 5/20** (11) **2 204 676 A1**  
**G02F 1/1335** **H01Q 15/00**  
**H05K 9/00**

(25) En (26) En

(21) 09252896.7 (22) 23.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 141594 P

16.12.2009 US 639897

- (54) • Optischer Filter und Flachbildschirm damit
- Optical filter and flat display panel having the same
- Filtre optique et écran d'affichage plat en étant muni

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Hwang, Cha-Won, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Sang-Mi, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G02B 5/20** (11) **2 204 677 A1**  
**G03F 7/00** **G03F 7/00A**  
**G03F 7/031** **G03F 7/105**  
G03F 7/038

(25) En (26) En

(21) 10160273.8 (22) 16.03.2009

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

AL BA RS

- (30) 18.03.2008 JP 2008069923  
31.03.2008 JP 2008092582
- (54) • *Lichtempfindliche Harzzusammensetzung, lichtundurchlässiger Farbfilter, Verfahren zu dessen Herstellung und Festkörperbildsensor*
- *Photosensitive resin composition, light-shielding color filter, method of producing the same and solid-state image sensor*
- *Composition en résine photosensible, filtre de couleur de protection contre la lumière, son procédé de production et capteur d'image semi-conducteur*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Maruyama, Yoichi, Shizuoka-ken, JP  
Einaga, Hiroyuki, Shizuoka-ken, JP  
Fujimori, Toru, Shizuoka-ken, JP  
Shimada, Kazuto, Shizuoka-ken, JP  
Tsuchimura, Tomotaka, Shizuoka-ken, JP  
Kaneko, Yushi, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 09003743.3 / 2 103 966

<b>G02B 5/20</b>	→ (51)	<b>C08L 51/00</b>
<b>G02B 5/26</b>	→ (51)	<b>G02B 21/06</b>
<b>G02B 5/28</b>	→ (51)	<b>G02B 5/08</b>
<b>G02B 5/28</b>	→ (51)	<b>G02B 21/06</b>
<b>G02B 6/00</b>	→ (51)	<b>F21S 11/00</b>
<b>G02B 6/00</b>	→ (51)	<b>G02F 1/13357</b>

- (51) **G02B 6/122** (11) **2 204 678 A1**  
**G02B 6/42**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08842282.9 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068238 07.10.2008
- (87) WO 2009/054259 2009/18 30.04.2009
- (30) 23.10.2007 JP 2007275746
- (54) • *LICHTWELLENLEITER, OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSMODUL, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES LICHTWELLENLEITERS*
- *OPTICAL WAVEGUIDE, OPTICAL TRANSMISSION MODULE, ELECTRONIC DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING OPTICAL WAVEGUIDE*
- *GUIDE D'ONDE OPTIQUE, MODULE DE TRANSMISSION OPTIQUE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GUIDE D'ONDE OPTIQUE*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokeji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) YAMADA, Junichiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
SANO, Akihiko, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
TATARA, Yoshitaka, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
YOSHITAKE, Naoki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
KUBOTA, Tetsuro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) <b>G02B 6/125</b>	(11) <b>2 204 679 A2</b>
(25) Es	(26) En

- (21) 09382306.0 (22) 28.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 ES 200803762
- (54) • *Integrierte photonische Leiterstruktur mit Kreuzung*
- *Integrated photonic guide crossing structure*
- *Structure de guides photoniques intégrés se croisant*
- (71) Das Photonics, S.L., Ciudad Politécnica de la Innovación Camino de Vera, s/n Edificio 8F, 46022 Valencia, ES
- (72) Villalba Villalba, Pablo, 46022 Valencia, ES  
Cuesta Soto, Francisco, 46022 Valencia, ES  
Hakansson, Andreas, 46022 Valencia, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

<b>G02B 6/32</b>	→ (51)	<b>F21S 11/00</b>
------------------	--------	-------------------

- (51) **G02B 6/36** (11) **2 204 680 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09179836.3 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.12.2008 JP 2008329362
- (54) • *Vorrichtung zur Übertragung optischer Signale*
- *Optical signal transfer device*
- *Dispositif de transfert de signaux optiques*
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) Fujimoto, Masanori, Tokyo 174-8580, JP  
Hayashi, Kunihiko, Tokyo 174-8580, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

<b>G02B 6/42</b>	→ (51)	<b>G02B 6/122</b>
------------------	--------	-------------------

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 204 681 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09016082.1 (22) 29.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 US 141443 P
- (54) • *Faseroptisches Kabel perforiertem Wasserblockierelement*
- *Optical fibre cable comprising a perforated water-blocking element*
- *Cable a fibre optique comprenant un élément d'étanchéité perforé*
- (71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Parris, Don, Newton, NC 28658, US
- (74) op den Brouw-Sprakel, Vera Stefanie Irene, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 204 682 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09180984.8 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 141726 P
- (54) • *Verbesserte Faserführung für Glasfaserkabel*
- *Improved fiber guide for fiber optic cables*

- *Guide de fibre amélioré pour câbles à fibres optiques*
  - (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
  - (72) McNeil, Monty, Midlothian, VA 23112, US
  - (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE
- 
- (51) **G02B 7/28** (11) **2 204 683 A2**  
**H04N 5/232** H04N 101/00
  - (25) En (26) En
  - (21) 09173083.8 (22) 15.10.2009
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
  - AL BA RS
  - (30) 30.12.2008 KR 20080136972
  - (54) • *Einlinsen-Reflexkamera mit einer Fokuserkennungsvorrichtung und Fotografiervorrichtung*
  - *Single lens reflex camera comprising a focus detecting apparatus and method of photographing*
  - *Caméra reflex à un seul objectif comprenant un appareil de détection de la mise au point et procédé de photographie*
  - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
  - (72) Moon, Kyoung-hwan, Gyeonggi-do, KR
  - (74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G02B 15/14** (11) **2 204 684 A2**  
**G02B 27/64** H04N 5/232
- (25) En (26) En
- (21) 10150117.9 (22) 05.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 JP 2009000836
- (54) • *Linsensteuervorrichtung, optische Vorrichtung und Linsensteuerverfahren*
- *Lens control apparatus, optical apparatus, and lens control method*
- *Appareil de contrôle de lentille, appareil optique, et procédé de contrôle de lentille*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Hongu, Hideyasu, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

<b>G02B 17/08</b>	→ (51)	<b>F21S 11/00</b>
-------------------	--------	-------------------

- (51) **G02B 21/06** (11) **2 204 685 A1**  
**G02B 5/26** **G02B 5/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08844871.7 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/003094 29.10.2008
- (87) WO 2009/057301 2009/19 07.05.2009
- (30) 31.10.2007 JP 2007283133  
01.11.2007 JP 2007284758
- (54) • *LASERREGUNGS-FLUORESCENZMIKROSKOP*
- *LASER-EXCITING FLUORESCENCE MICROSCOPE*
- *MICROSCOPE À FLUORESCENCE PAR EXCITATION LASER*



- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
- (72) OKUGAWA, Hisashi, Tokyo 100-8331, JP  
AIKAWA, Naoshi, Tokyo 100-8331, JP  
SATO, Masatoshi, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **G02B 21/26** (11) **2 204 686 A1**  
**G01N 35/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08173064.0 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Analysator zur optischen Analyse einer biologischen Probe*  
• *Analysers for optical analysis of a biological specimen*  
• *Analyseur pour l'analyse optique d'un spécimen biologique*
- (71) Cellavision AB, Ideon Science Park, 223 70 Lund, SE
- (72) Nilsson, Jan, 224 66 Lund, SE  
Bengtsson, Hans, 241 31 Eslöv, SE  
Segersten, Ragnar, 262 57 Ängelholm, SE  
Gillström, Conny, 691 52 Karlskoga, SE
- (74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G02B 26/12** (11) **2 204 687 A1**  
**G02B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09180989.7 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.12.2008 KR 20080138723  
03.06.2009 KR 20090049095  
28.08.2009 KR 20090080719
- (54) • *Lichtabtabsteinhheit*  
• *Light Scanning Unit*  
• *Unité de balayage de la lumière*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lim, Heon-hee, Gyeonggi-do, KR  
Ku, Jong-wuk, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G02B 27/00** → (51) **G02B 26/12**

**G02B 27/09** → (51) **G03F 7/20**

**G02B 27/14** → (51) **G03F 7/20**

**G02B 27/48** → (51) **G03F 7/20**

**G02B 27/64** → (51) **G02B 15/14**

(51) **G02F 1/13** (11) **2 204 688 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10156254.4 (22) 28.08.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 03.09.2002 JP 2002258189  
18.03.2003 JP 2003074196
- (54) • *Flüssigkristallanzeigebaulement mit Schallausgabefunktion und dergleichen und diese verwendendes elektronisches Gerät*  
• *Liquid crystal display device having sound output function and the like and an electronic device using the same*

• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides comportant une fonction de sortie sonore et analogue et dispositif électronique l'utilisant*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Miyata, Kazuhiko, Osaka 583-0851, JP
- (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 03794127.5 / 1 542 064

(51) **G02F 1/13** (11) **2 204 689 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10159011.5 (22) 20.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (30) 25.04.2003 JP 2003122850
- (54) • *Anzeigevorrichtung*  
• *Display device*  
• *Dispositif d'affichage*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Miyata, Kazuhiko, Osaka 583-0851, JP
- (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 04713210.5 / 1 619 647

**G02F 1/133** → (51) **G02F 1/1368**

**G02F 1/1333** → (51) **G09F 9/00**

**G02F 1/1334** → (51) **G02F 1/13357**

**G02F 1/1335** → (51) **G02B 5/20**

**G02F 1/1335** → (51) **G02F 1/1368**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 204 690 A1**  
**G02B 6/00** **G02F 1/1334**

- (25) En (26) En
- (21) 09015444.4 (22) 14.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 JP 2009000307
- (54) • *Beleuchtungsrichtung und Anzeigevorrichtung*  
• *Illuminating device and display device*  
• *Dispositif d'éclairage et dispositif d'affichage*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Okuyama, Kentaro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 204 691 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09178714.3 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 KR 20080136259
- (54) • *Rückbeleuchtungseinheit und Flüssigkristallanzeigemodul damit*  
• *Backlight unit and liquid crystal display having the same*  
• *Unité de rétroéclairage et affichage à cristaux liquides doté de celle-ci*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Jung, Sung Soo, Gyeonggi-do Suwon-si, KR

- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G02F 1/13357** → (51) **F21S 2/00**

**G02F 1/1339** → (51) **G02F 1/1343**

(51) **G02F 1/1343** (11) **2 204 692 A1**  
**G02F 1/1339**

- (25) En (26) En
- (21) 10155527.4 (22) 21.11.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (30) 21.11.2000 US 718225
- (54) • *Elektrodenstruktur, welche die selbstausgerichtete Ablagerung von flüssigen Materialien ermöglicht*  
• *Electrode structure which supports self alignment of liquid deposition of materials*  
• *Structure d'électrodes permettant l'auto-alignement de matériaux liquides pendant leur dépôt*
- (71) Transpacific Infinity, LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington DE 19808, US
- (72) Matthies, Dennis Lee, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (62) 01986466.9 / 1 344 104

(51) **G02F 1/1368** (11) **2 204 693 A1**  
**G02F 1/133** **G02F 1/1335**  
**G09F 9/30** **G09G 3/20**  
**G09G 3/36**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08790803.4 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/061983 02.07.2008
- (87) WO 2009/057350 2009/19 07.05.2009
- (30) 31.10.2007 JP 2007284540
- (54) • *ANZEIGE*  
• *DISPLAY*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KAISE, Yasuyoshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
MORIYA, Yoshimizu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G03B 21/00** → (51) **B29C 67/00**

**G03F 7/00** → (51) **G02B 5/20**

(51) **G03F 7/004** (11) **2 204 694 A1**  
**G03F 7/11** **G03F 7/20**  
**C08F 220/18**

- (25) En (26) En
- (21) 09156040.9 (22) 24.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 204007 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren für Fotolithografie*  
• *Compositions and processes for photolithography*  
• *Compositions et procédés de photolithographie*

- (71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
- (72) Wang, Deyan, Hudson, MA 01749, US  
Wu, Chunyi, Shrewsbury, MA 01545, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

**G03F 7/004** → (51) **C08F 220/18**

**G03F 7/004** → (51) **G02B 5/20**

**G03F 7/031** → (51) **G02B 5/20**

**G03F 7/105** → (51) **G02B 5/20**

**G03F 7/11** → (51) **C08F 220/18**

**G03F 7/11** → (51) **C08G 77/50**

**G03F 7/11** → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 204 695 A1**  
**G02B 27/09** **G02B 27/14**  
**G02B 27/48** **H01S 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09175033.1 (22) 04.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 US 142004 P  
04.02.2009 US 149828 P
- (54) • *Lichtleitwertregelvorrichtung für einen gepulsten Strahl*  
• *Etendue adjuster for a pulsed beam*  
• *Dispositif de réglage de l'étendue d'un faisceau pulsé*
- (71) ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL  
ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Jooheur, Abdel, Milford, 6460, US  
Noordman, Oscar, 5616 HC Eindhoven, NL  
Van Der Veen, Paul, 5582 JJ Waalre, NL  
Venkataraman, Arun, Norwalk, CT CT06850, US
- (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 204 696 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09178886.9 (22) 19.07.2005
- (84) DE FR GB IT NL

- (27) 19.07.2005 EP 05076665
- (30) 27.07.2004 US 899295
- (54) • *Lithographischer Apparat und Verfahren zum Kalibrieren desselben*  
• *Lithographic apparatus and method for calibrating the same*  
• *Appareil lithographique et méthode d'éta-lonnage dudit appareil*
- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Loopstra, Erik, 5613 ES Eindhoven, NL  
Levasier, Leon, 5321 NH Hedel, NL  
Oesterholt, Rene, 5261 AR Vught, NL
- (74) Maas, Abraham Johannes, ASML Netherlands B.V. De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (62) 05076665.8 / 1 621 933

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 204 697 A2**  
**G03F 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10161132.5 (22) 19.09.2003

- (84) DE FR GB IT LU
- (30) 20.09.2002 US 411861 P  
26.09.2002 US 413601 P  
01.04.2003 EP 03075954  
12.05.2003 EP 03076422

- (54) • *Markerstruktur, lithographische Projektionsvorrichtung, Verfahren zur Substratausrichtung mittels solch einer Struktur und Substrat mit solch einer Markerstruktur*  
• *Marker structure, lithographic projection apparatus, method for substrate alignment using such a structure, and substrate comprising such marker structure*  
• *Structure de marqueur, appareil de projection lithographique, procédé pour alignement de substrats et substrat comprenant une telle structure de marqueur*

- (71) ASML Netherlands B.V., Corporate IP De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Van Haren, Richard, 5583 XM, Waalre, NL  
Hinnen, Paul, 5506 AW, Veldhoven, NL  
Lalbahadoersing, Sanjaysingh, 5709 KZ, Helmond, NL  
Megens, Henricus, 5581 HD, Waalre, NL  
Van der Schaar, Maurits, 5658 AK, Eindhoven, NL
- (74) Raukema, Age, ASML Netherland B.V. Corporate Intellectual Property De Run 6665, 5504 DT Veldhoven, NL
- (62) 03077976.3 / 1 400 860

**G03F 7/20** → (51) **C08F 220/18**

**G03F 7/20** → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/32** (11) **2 204 698 A1**  
**G03F 7/40**
- (25) En (26) En
- (21) 09015549.0 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.01.2009 JP 2009000571
- (54) • *Plattenoberflächenbehandlungsmittel für eine lithografische Druckplatte und Verfahren zur Behandlung der lithografischen Druckplatte*  
• *Plate surface treatment agent for lithographic printing plate and method for treating lithographic printing plate*  
• *Agent de traitement de surface pour plaque d'impression lithographique et procédé pour traiter une plaque d'impression lithographique*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fujii, Shigekatsu, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Aoshima, Norio, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Watanabe, Toshihiro, Haibara-gun Shizuoka, JP  
Kubota, Yasuhiro, Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G03F 7/40** → (51) **G03F 7/32**

**G03F 9/00** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 204 699 A1**  
**G03G 9/083** **G03G 9/087**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08840250.8 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068443 10.10.2008
- (87) WO 2009/051072 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 JP 2007267662
- (54) • *TONER*  
• *TONER*  
• *TONER*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) KAYA, Takaaki, Tokyo 146-8501, JP  
TAMURA, Shigeto, Tokyo 146-8501, JP  
FUJITA, Ryoichi, Tokyo 146-8501, JP  
KAMBAYASHI, Makoto, Tokyo 146-8501, JP  
IKEDA, Takeshi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G03G 9/083** → (51) **G03G 9/08**

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 204 700 A2**  
**G03G 15/01** **B41J 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08154835.6 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.04.2007 JP 2007111933  
27.03.2008 US 56972
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Ikeda, Yoshimichi, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

**G03G 15/01** → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 204 701 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09178744.0 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 US 142075 P  
09.10.2009 JP 2009234876
- (54) • *Tonerkartusche und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Toner cartridge and image forming apparatus*  
• *Cartouche de toner et appareil de formation d'images*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Sato, Tsutomu, Tokyo Tokyo, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, SA Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**G04G 9/00** → (51) **G04G 21/00**

- (51) **G04G 21/00** (11) **2 204 702 A1**  
**G04G 21/08** **G04G 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08022525.3 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Uhr*

- Clock
  - Horloge
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Krishna, Prasad, 40219 Düsseldorf, DE  
Sabrina, Lee, 40219 Düsseldorf, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

**G04G 21/08** → (51) **G04G 21/00**

**G05B 9/02** → (51) **G05B 23/02**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 204 703 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08022403.3 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren für den verbesserten Betrieb eines industriellen Automatisierungssystems und entsprechende Vorrichtungen*
- *Method for improved operating of an industrial automation system and corresponding devices*
  - *Procédé de fonctionnement amélioré d'un système automatique industriel et dispositifs correspondants*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Gerdes, Christoph, 81667 München, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 204 704 A1**  
**G05B 19/418**

- (25) De (26) De
- (21) 08022538.6 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines mehrere vernetzte Rechereinheiten umfassenden industriellen Automatisierungssystems und industrielles Automatisierungssystem*
- *Method for operating an industrial automation system comprising multiple networked computing units and industrial automation system*
  - *Procédé de fonctionnement d'un système d'automatisation industriel comprenant plusieurs unités de calcul en réseau et système d'automatisation industriel*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Nitzsche, Stefan, 67227 Frankenthal, DE  
Wigger, Frank, 76149 Karlsruhe, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 204 705 A1**  
**G05B 19/05** **G05B 19/4063**  
**G05B 23/02** **G06F 3/048**  
**G05B 19/409**

- (25) En (26) En
- (21) 09179419.8 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.01.2009 US 349218
- (54) • *Kontextwechsel-Zoom-Benutzerschnittstelle*
- *Context switching zooming user interface*
  - *Interface d'utilisateur de zoom à changement de contexte*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Williams, Scott Terrell, Minden, NV 89423, US
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 204 706 A1**  
**H04L 12/24**

- (25) En (26) En
- (21) 09179999.9 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 KR 20080138838
- (54) • *Datenweiterleitungsvorrichtung für Kommunikationsmodule*
- *Data relay apparatus for communication module*
  - *Appareil de relais de données pour module de communication*

- (71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6 Hogue-dong Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-080, KR

- (72) Lee, Soo Gang, Anyang-si, KR  
Kwon, Dae Hyun, Anyang-si, KR

- (74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 204 707 A2**  
**G05B 23/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09252398.4 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.12.2008 US 345757  
30.12.2008 US 345764  
30.12.2008 US 345767  
30.12.2008 US 345769  
30.12.2008 US 345771  
30.12.2008 US 345772

- (54) • *Verfahren zum Diagnostizieren einer Gerätefehlfunktion*
- *Method of diagnosing an appliance fault*
  - *Procédé de diagnostic d'une panne d'appareil*

- (71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63, Benton Harbor, MI 49022, US

- (72) Argue, Paul R., Buchanan, MI 49107, US  
Glottzbach, Patrick J., St. Joseph, MI 49085, US

- McCoy, Richard A., Stevensville, MI 49127, US  
Williams, David M., St. Joseph, MI 49085, US

- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**G05B 19/05** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05B 19/18** (11) **2 204 708 A1**  
**G05B 19/416**

- (25) De (26) De
- (21) 08172738.0 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Koordinieren der Bewegung zweier Bauteile einer Anordnung*
- *Method for coordinating the movement of two components of an assembly*
  - *Procédé de coordination du mouvement de deux composants d'un agencement*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) May, Torsten, 97638, Frickenhausen, DE  
Schlegel, Oleg, 91058, Erlangen, DE

**G05B 19/4063** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05B 19/4065** (11) **2 204 709 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09167230.3 (22) 05.08.2009

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

AL BA RS

- (30) 22.12.2008 DE 102008064172

- (54) • *Maschinensteuerung für eine NC-Werkzeugmaschine*

- *Governing for a numeric controlled machine tool*

- *Procédé et appareil pour la transmission et la réception d'un canal d'acquiescement en liaison montante pour un canal de données en liaison descendante dans un système de communication mobile utilisant un accès multiple à division de fréquence orthogonale*

- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE

- (72) Kappmeyer, Gregor, 61352, Bad Homburg, DE  
Pieczeit, Wolfgang, 65599, Dornburg, DE

**G05B 19/4068** → (51) **G05B 19/4069**

- (51) **G05B 19/4069** (11) **2 204 710 A1**  
**B25J 9/22** **G05B 19/4068**  
**G05B 19/4093** **G05B 19/4097**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08829453.3 (22) 04.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/002429 04.09.2008
- (87) WO 2009/031305 2009/11 12.03.2009

- (30) 04.09.2007 JP 2007229473
- (54) • *PROGRAMM UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINES BEWEGLICHEN PROGRAMMS*

- *MOVING PROGRAM MAKING-OUT PROGRAM AND DEVICE*

- *PROGRAMME ET DISPOSITIF D'EXÉCUTION DE PROGRAMME DE DÉPLACEMENT*

- (71) Musashi Engineering, Inc., 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 181-0011, JP

- (72) IKUSHIMA, Kazumasa, Mitaka-Shi Tokyo 181-0011, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G05B 19/409** → (51) **G05B 19/042**

**G05B 19/4093** → (51) **G05B 19/4069**

**G05B 19/4097** → (51) **G05B 19/4069**

- (51) **G05B 19/416** (11) **2 204 711 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08172761.2 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS



- (54) • *Steuereinrichtung und Verfahren zur Steuerung einer zwischen einem Werkzeug und einem Werkstück örtlich im Raum verlaufenden Bewegung bei einer Werkzeugmaschine*
  - *Control device and method for controlling a movement between a tool and a workpiece*
  - *Dispositif de commande et procédé de commande d'un mouvement entre un outil et une pièce à usiner dans l'espace d'une chambre d'une machine-outil*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hertinger, Klaus, 91056, Erlangen, DE  
Stiehler, Horst, 09217, Burgstädt, DE  
Uhlich, Andreas, 90530, Wendelstein, DE

**G05B 19/416** → (51) **G05B 19/18**

**G05B 19/418** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 204 712 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08021897.7 (22) 17.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung und Analyse des Energieverbrauchs in betriebenen Chemiewerken*
  - *Method and system for monitoring and analysing energy consumption in operated chemical plants*
  - *Procédé et système de surveillance et d'analyse de la consommation d'énergie dans des installations chimiques électriques*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Bischof, Eric, 42799 Leichlingen, DE  
Eickmans, Johannes, 15317 Canonsburg, US  
Parg, Roland, 51381 Leverkusen, DE  
Jupke, Andreas, 51375 Leverkusen, DE  
Kahnis, Henning, 50678 Köln, DE  
Conrad, Annette, 40223 Düsseldorf, DE  
Küver, Andreas, 51381 Leverkusen, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 204 713 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09013397.6 (22) 23.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 03.11.2008 FR 0806109
- (54) • *Verfahren zur Kontrolle der Integrität eines Flugzeugsystems und Kontrollvorrichtung zur Umsetzung des besagten Verfahrens*
  - *Method for controlling the integrity of an avionics system and control device for implementing said method*
  - *Procédé de contrôle de l'intégrité d'un système avionique et dispositif de contrôle pour mettre en oeuvre ledit procédé*
- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
- (72) Piolet, Philippe, 13007 Marseille, FR  
Germanetti, Serge, 13005 Marseille, FR  
Guillanton, Erwan, 13090 Aix en Provence, FR
- (74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichauray, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 204 714 A2**  
**G05B 9/02**
- (25) De (26) De  
(21) 09014474.2 (22) 20.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.11.2008 DE 102008059687
- (54) • *Manipulationssichere Übertragung von Signalen*
  - *Manipulation-proof transmission of signals*
  - *Transmission protégée contre la manipulation de signaux*
- (71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE
- (72) Brardt, Jürgen, 53804 Much, DE

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 204 715 A2**  
**G05B 9/02**
- (25) De (26) De  
(21) 09014476.7 (22) 20.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.11.2008 DE 102008059684
- (54) • *Manipulationsschutz an einer Brennkraftmaschine*
  - *Manipulation protection for a combustion engine*
  - *Protection contre la manipulation sur un moteur à combustion interne*
- (71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE
- (72) Brardt, Jürgen, 53804 Much, DE

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 204 716 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09015099.6 (22) 05.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 17.12.2008 EP 08021897
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung und Analyse des Energieverbrauchs in betriebenen Chemiewerken*
  - *Method and system for monitoring and analyzing energy consumption in operated chemical plants*
  - *Procédé et système de surveillance et d'analyse de la consommation d'énergie dans des installations chimiques électriques*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Bischof, Eric, Dr., 42799 Leichlingen, DE  
Eickmans, Johannes, Dr., Pittsburgh 15205-9741, US  
Parg, Roland, Dr., 51381 Leverkusen, DE  
Jupke, Andreas, Dr., 51375 Leverkusen, DE  
Kahnis, Henning, Dr., 50678 Köln, DE  
Conrad, Annette, 40223 Düsseldorf, DE  
Küver, Andreas, Dr., 51379 Leverkusen, DE

**G05B 23/02** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05D 1/02** (11) **2 204 717 A1**  
**G01S 1/16**
- (25) En (26) En  
(21) 10160949.3 (22) 21.01.2004  
(84) DE FR GB
- (54) • *Verfahren zum Andocken eines autonomen Roboters*
  - *Method of docking an autonomous robot*

- *Procédé pour connecter un robot autonome*
- (71) iRobot Corporation, 63 South Avenue, Burlington, Massachusetts 01803-4903, US
- (72) Cohen, David A., Brookline, MA 02445, US  
Ozick, Daniel N., Newton, MA 02459, US  
Vu, Clara, Cambridge, MA 02138, US  
Lynch, James, Georgetown, MA 01833, US  
Mass, Philip R., Denver, CO 80205, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB
- (62) 08151962.1 / 1 921 523  
04704061.3 / 1 706 797

**G05D 1/08** → (51) **B64G 1/26**

**G05D 7/00** → (51) **F24D 19/10**

- (51) **G05F 1/45** (11) **2 204 718 A1**  
**H02J 7/14** **H02P 9/48**
- (25) En (26) En  
(21) 09252891.8 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 US 348611
- (54) • *Stromgesteuerter Nebenschlussregler*
  - *Current controlled shunt regulator*
  - *Régulateur de dérivation à contrôle de courant*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Hess, Gary L., Enfield, Connecticut 06082, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G05G 5/00** → (51) **A01D 34/68**

- (51) **G05G 9/047** (11) **2 204 719 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10150061.9 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.01.2009 FR 0950025
- (54) • *Steuernüppel mit Hallsensor und Verfahren zur Herstellung*
  - *Joystick comprising Hall sensor and production process*
  - *Joystick à effet Hall, procédé de fabrication et manette correspondants*
- (71) Guillemot Corporation, Place du Granier BP 97143, 35135 Chantepie, FR
- (72) Jaouen, Jean-Yves, 56350 Saint Jean de la Poterie, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

**G06F 1/16** → (51) **G09F 9/00**

**G06F 1/20** → (51) **F04B 43/04**

**G06F 1/26** → (51) **G01R 31/36**

**G06F 1/28** → (51) **G01R 31/36**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 204 720 A2**  
**G06F 21/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09252884.3 (22) 22.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 346125  
(54) • *Netzwerkverarbeitung mit vermindertem  
Leistungsstatus*  
• *Reduced power state network processing*  
• *Traitement réduit de réseau d'état d'ali-  
mentation*  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Sood, Kapil, Beaverton Oregon 97006, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford  
& Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX,  
GB

**G06F 3/01** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06F 3/023** (11) **2 204 721 A2**  
**G06F 3/048**  
(25) En (26) En  
(21) 10150050.2 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 06.01.2009 KR 20090000874  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Navigation  
zwischen Objekten in einem elektronischen  
Gerät*  
• *Method and apparatus for navigation  
between objects in an electronic apparatus*  
• *Procédé et appareil de navigation entre  
objets dans un appareil électronique*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR  
(72) Shin, Seung Woo, Gyeonggi-do, KR  
Han, Myoung Hwan, Gyeonggi-do, KR  
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard  
Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1  
6JX, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **2 204 722 A1**  
**H04M 1/23** **H01H 25/00**  
**G01D 5/14**  
(25) En (26) En  
(21) 10003390.1 (22) 31.05.2002  
(84) DE FI GB  
(30) 01.06.2001 JP 2001166134  
29.06.2001 JP 2001198388  
30.01.2002 JP 2002021674  
04.02.2002 JP 2002026244  
01.05.2002 JP 2002130014  
(54) • *Dateneingabegerät mit ringförmigem Mag-  
neten*  
• *Data input device using annular magnet*  
• *Dispositif de saisie de données comportant  
un aimant circulaire*  
(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-  
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho  
Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-  
ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Takashima, Kouchiro, Tokyo 141-0001, JP  
Kayama, Shun, Tokyo 141-0001, JP  
kataoka, Yasuhiro, Tokyo 141-0001, JP  
Azuma, Hiroshi, Kyoto 600-8530, JP  
Tanabe, Yoshihiro, Kyoto 600-8530, JP  
Uchida, tsuyoshi, Kyoto 600-8530, JP  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,  
GB  
(62) 08021147.7 / 2 045 692  
02728213.6 / 1 394 666

(51) **G06F 3/033** (11) **2 204 723 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10160348.8 (22) 23.09.2003  
(84) DE FR GB  
AL LT LV MK  
(30) 16.10.2002 JP 2002301741  
06.06.2003 JP 2003162057  
(54) • *Transparente Koordinateneingabevorrich-  
tung und transparentes Verbundmaterial  
mit einem in einer transparenten Wider-  
standsschicht gebildeten Rillenabschnitt*  
• *Transparent coordinate input device and  
transparent composite material having  
ridge portion formed in transparent resist-  
ance film*  
• *Dispositif transparent d'entrée de coor-  
données et matériau composite transparent  
doté d'une partie d'arête formée à partir  
d'un film résistant transparent*  
(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya  
Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP  
(72) Watanabe, Takeshi, Ota-ku Tokyo 145, JP  
(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore  
LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18  
0JU, GB  
(62) 03255991.6 / 1 416 369

(51) **G06F 3/041** (11) **2 204 724 A1**  
**G06F 3/048** **H04M 1/02**  
**H04M 1/247**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08843169.7 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069283 17.10.2008  
(87) WO 2009/054478 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 JP 2007278320  
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, VER-  
FAHREN ZUR STEUERUNG EINER ELEK-  
TRONISCHEN EINRICHTUNG UND EIN  
PROGRAMM ZUR STEUERUNG ELEKTRO-  
NISCHER EINRICHTUNG ENTHALTENDES  
SPEICHERMEDIUM*  
• *ELECTRONIC DEVICE, ELECTRONIC  
DEVICE CONTROL METHOD, AND STO-  
RAGE MEDIUM CONTAINING ELECTRONIC  
DEVICE CONTROL PROGRAM*  
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ  
DE COMMANDE DE DISPOSITIF ÉLEC-  
TRONIQUE ET SUPPORT DE STOCKAGE  
CONTENANT UN PROGRAMME DE COM-  
MANDE DE DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*  
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-  
ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) ONO, Hiroshi, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 204 725 A1**  
**G06F 3/048**  
(25) En (26) En  
(21) 09180964.0 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 TW 97151911  
(54) • *Verfahren, System und Computerpro-  
gramm zum automatischen Lernen von  
Software-tastatureingabeeigenschaften*  
• *Method, system, and computer program  
product for automatic learning of software  
keyboard input characteristics*

• *Procédé, système et produit de programme  
informatique pour apprendre automatique-  
ment les caractéristiques d'entrée de  
clavier logiciel*  
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road  
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
(72) Liu, Pei-Hsing, 330, Taoyuan County, TW  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/045** (11) **2 204 726 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08254186.3 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Steuerung mit Berührungsbildschirm*  
• *Touch screen controller*  
• *Contrôleur d'écran tactile*  
(71) STMicroelectronics R&D Oy, Itamerenkatu  
11-13, 00180 Helsinki, FI  
(72) Rapakko, Harri, 90100 Oulu, FI  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White  
& Farrer Bedford House John Street, Lon-  
don, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 204 727 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08022551.9 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstel-  
lung des Zugriffs auf Kommunikations-  
elemente*  
• *Apparatus and method for providing  
access to communication items*  
• *Procédé et appareil pour fournir un accès à  
des articles de communication*  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer  
2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) German, Leon, D-40219 Düsseldorf, DE  
Leinss, Mirja, D-40545 Düsseldorf, DE  
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-  
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,  
DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 204 728 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09180974.9 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 TW 97151695  
(54) • *Informationsprodukt und Verfahren zur  
Interaktion mit Benutzern*  
• *Information product and method for inter-  
acting with user*  
• *Produit d'informations et procédé d'inte-  
raction avec l'utilisateur*  
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road  
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
(72) Lu, Tseng-Yi, 330, Taoyuan City, Taoyuan  
County, TW  
(74) Lang, Christian, et al, IP Law Firm LangRa-  
ible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-  
Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 204 729 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252703.5 (22) 30.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR



AL BA RS  
(30) 05.01.2009 JP 2009000416  
(54) • *Informationsverarbeitungsrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*  
• *Information processing apparatus, information processing method, and program*  
• *Appareil de traitement des informations, procédé de traitement des informations et programme*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Ikeda, Tetsuo c/o Sony Corporation, Tokyo, JP  
Nashida, Tatsushi c/o Sony Corporation, Tokyo, JP  
(74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06F 3/048** → (51) **G05B 19/042**

**G06F 3/048** → (51) **G06F 3/023**

**G06F 3/048** → (51) **G06F 3/041**

**G06F 3/048** → (51) **H04M 1/725**

**G06F 3/048** → (51) **H04N 1/00**

**G06F 3/048** → (51) **H04N 5/45**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 204 730 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09305007.8 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erstellen von Dateien in einem Dateisystem*  
• *Method and apparatus for creating files in a file system*  
• *Procédé et appareil pour la création de fichiers dans un système de fichiers*  
(71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) Zhang, Xiao Long, Lu, Haidian District BEIJING 100085, CN  
Qu, Dong Sheng, BEIJING 100097, CN  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **G06F 3/12** (11) **2 204 731 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150135.1 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 JP 2009001108  
(54) • *Drucksystem, Druckserver, Steuerverfahren dafür und Programm*  
• *Print system, print server, control method thereof, and program*  
• *Système d'impression, serveur d'impression, son procédé de contrôle et programme*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Kimura, Mitsuo, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department, 3 The Square Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

**G06F 3/14** → (51) **B60R 16/02**

(51) **G06F 9/38** (11) **2 204 732 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10158063.7 (22) 29.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 01.08.2001 US 920042  
(54) • *Prozessor mit einer Drosselrichtung durch programmierte Standzyklen*  
• *A processor provided with a slow-down facility through programmed stall cycles*  
• *Processeur doté d'une fonctionnalité de ralentissement via des cycles de blocage programmés*  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) Riemens, Abraham K., 5656 AA, Eindhoven, NL  
Woods, Nathan, 5656 AA, Eindhoven, NL  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London, Greater London WC1N 2BF, GB  
(62) 02755453.4 / 1 425 657

(51) **G06F 9/44** (11) **2 204 733 A1**  
**H04M 1/725** **G06T 3/40**  
**G09G 3/20** **H04M 1/247**  
**G06F 19/00** **G09G 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08173109.3 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(54) • *Grafikdisplay*  
• *Graphics display*  
• *Affichage graphique*  
(71) Rapid Mobile Media Ltd., 93 George Street, Edinburgh EH2 3ES, GB  
(72) Marshall, Richard, Edinburgh, EH2 3ES, GB  
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G06F 9/44** → (51) **H04L 29/08**

**G06F 9/44** → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 204 734 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10003773.8 (22) 15.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU  
(30) 14.11.2003 GB 0326626  
(54) • *VERFAHREN IN EINEM NETZWERK DER ABLIEFERUNG VON DATEIEN*  
• *Method in a network of the delivery of files*  
• *PROCEDE DANS UN RESEAU DE DISTRIBUTION DE FICHIERS*  
(71) Filewave International Holdings AG, St. Gallerstrasse 1, 9500 Wil, CH  
(72) Forsyth, Ben, San Francisco, CA 94121, US  
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, C/o Moetteli & Associés SàRL St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH  
(62) 04792747.6 / 1 683 008

**G06F 9/445** → (51) **G06F 21/00**

**G06F 9/48** → (51) **G06F 9/50**

(51) **G06F 9/50** (11) **2 204 735 A1**  
**G06F 9/48**  
(25) En (26) En  
(21) 10157375.6 (22) 25.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 28.04.2000 JP 2000131253  
(54) • *Auftragszuweisungsverfahren in Parallelverarbeitungsverfahren sowie Parallelverarbeitungsverfahren*  
• *Job assignment method in parallel processing method and parallel processing method*  
• *Procédé d'attribution de tâche dans un procédé de traitement parallèle et procédé de traitement parallèle*  
(71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1 Takata 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP  
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) Yamada, Sou, Kanagawa 259-0157, JP  
Inabata, Shinjiro, Kanagawa 259-0157, JP  
Miyakawa, Nobuaki, Kanagawa 259-0157, JP  
Takashima, Hajime, Tokyo 170-8633, JP  
Kitamura, Kunihiro, Tokyo 170-8633, JP  
Nagashima, Unpei, Tokyo 203-0003, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 01925891.2 / 1 286 273

**G06F 11/07** → (51) **G07B 17/00**

(51) **G06F 11/18** (11) **2 204 736 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07828320.7 (22) 25.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/068503 25.09.2007  
(87) WO 2009/040879 2009/14 02.04.2009  
(54) • *INFORMATIONSPROZESSOR UND STEUERVERFAHREN*  
• *INFORMATION PROCESSOR AND CONTROL METHOD*  
• *PROCESSEUR D'INFORMATIONS ET PROCÉDE DE COMMANDE*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) OWAKI, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
ISHIZUKA, Takaharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
UEKI, Toshiyazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
HATAIDA, Makoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
HOSOKAWA, Yuka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
MOROSAWA, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
YAMAMOTO, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
ITOU, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 11/30** (11) **2 204 737 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08800757.0 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072245 02.09.2008  
(87) WO 2009/039748 2009/14 02.04.2009  
(30) 17.09.2007 CN 200710154636



- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR REALISIERUNG EINES DIGITAL-RECHTEVERWALTUNGSDIENSTES UNTER EINER AUSSTRAHLUNGSUMGEBUNG*  
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR REALIZING DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT SERVICE UNDER BROADCAST ENVIRONMENT*  
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR RÉALISER UN SERVICE DE GESTION DES DROITS NUMÉRIQUES DANS UN ENVIRONNEMENT DE DIFFUSION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHOU, Zhipeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- 
- (51) **G06F 11/36** (11) **2 204 738 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09015071.5 (22) 04.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 16.12.2008 US 336483
- (54) • *Verfahren und System zur Softwareüberprüfung*  
• *Method and system for performing software verification*  
• *Procédé et système pour effectuer une vérification de logiciel*
- (71) Cadence Design Systems, Inc., 2655 Seely Avenue M/S 5b1, San Jose, CA 95134, US
- (72) Andrews, Jason, Robert, Ham Lake MN 55304, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- 
- (51) **G06F 11/36** (11) **2 204 739 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09015963.3 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 346595
- (54) • *Festlegung eines bedingten Stopps*  
• *Defining a conditional breakpoint*  
• *Définition d'un point d'interruption conditionnel*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Wegmann, Martin, 69190 Walldorf, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **G06F 12/02** (11) **2 204 740 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08368022.3 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(54) • *Speicherverfahrensverfahren und Vorrichtung dafür*  
• *Memory management process and apparatus for the same*  
• *Procédé de gestion de mémoire et appareil associé*
- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) Coupe, David, 06220 Vallauris, FR
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR
- 
- (51) **G06F 12/08** (11) **2 204 741 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09178486.8 (22) 09.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 346154
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung eines Befehlshinweises, um den Hardware-Prefetch bei Prefetch-Berechnungen an der Verwendung gewisser Speicherzugänge zu hindern*  
• *Processor and method for using an instruction hint to prevent hardware prefetch from using certain memory accesses in prefetch calculations*  
• *Processeur et procédé pour l'utilisation d'un conseil d'instruction pour éviter que la prélecture de l'appareil utilise certains accès de la mémoire pour les calculs de prélecture*
- (71) Advanced Micro Devices, Inc., Mail Stop 68, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) Deneau, Thomas, Austin, TX 78746, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- 
- (51) **G06F 13/00** (11) **2 204 742 A1**  
**G06F 17/30**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08834493.2 (22) 25.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/067277 25.09.2008  
(87) WO 2009/041483 2009/14 02.04.2009  
(30) 26.09.2007 JP 2007248358
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON DIENSTLEISTUNGEN, ENDGERÄT, INFORMATIONSVERWALTUNGSGERÄT, SERVER UND PROGRAMM*  
• *SERVICE PROVIDING METHOD, SERVICE PROVIDING SYSTEM, TERMINAL, INFORMATION MANAGEMENT DEVICE, SERVER, AND PROGRAM*  
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICE, SYSTÈME DE FOURNITURE DE SERVICE, TERMINAL, DISPOSITIF DE GESTION DES INFORMATIONS, SERVEUR ET PROGRAMME*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minatoku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) OCHIAI, Katsuhiko, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- 
- (51) **G06F 13/38** (11) **2 204 743 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09177736.7 (22) 13.08.2002  
(84) DE FR GB IT
- (30) 31.08.2001 US 944308
- (54) • *Multifunktionsmodem, das einen externen Speicheradapter enthält*  
• *Multiple function modem including external memory adapter*  
• *Modem à fonctions multiples doté d'un adaptateur de mémoire externe*
- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Betz, Steve Craig, 92648, BOULOGNE cedex, FR
- Wittman, Brian Albert, 92648, BOULOGNE cedex, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- 
- (62) 08168956.4 / 2 048 582  
02292027.6 / 1 288 784
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 204 744 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08790516.2 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/002362 29.08.2008  
(87) WO 2009/034689 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 JP 2007240177
- (54) • *BITKETTENSUCHEINRICHTUNG, SUCHVERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *BIT STRING SEARCH DEVICE, SEARCH METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF DE RECHERCHE DE CHAÎNE DE BITS, PROCÉDÉ DE RECHERCHE ET PROGRAMME*
- (71) S. Grants Co., Ltd., 3-5-3-1210, Takasu Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-0004, JP
- (72) SHINJO, Toshio, Chiba-shi Chiba 261-0004, JP
- KOKUBUN, Mitsuhiro, Chiba-shi Chiba 261-0004, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 204 745 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08022579.0 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Analyse und Rangaufstellung von für das Netz zugänglichen Datenzielen*  
• *Method, device, and system for analyzing and ranking web-accessible data targets*  
• *Procédé, dispositif, et système d'analyse et de classement de cibles de données accessibles sur le Web*
- (71) Blumenthal, Michael, 23 3rd Avenue, Unit 6, Houghton, Gauteng Johannesburg 2192, ZA
- Rennie, Matthew, P.O. Box 55793, Northlands Johannesburg 2116, ZA
- (72) Blumenthal, Michael, Houghton, Gauteng Johannesburg 2192, ZA
- Rennie, Matthew, Northlands Johannesburg 2116, ZA
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- 
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 204 746 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09005747.2 (22) 17.05.2000  
(84) DE FR GB NL
- (30) 09.06.1999 US 328888
- (54) • *Verfahren und System zur Textsuche unter Verwendung von mehrdimensionalen Unterräumen*  
• *Method and system for text mining using multidimensional subspaces*  
• *Procédé et système pour l'exploration de texte en utilisant des sous-espaces multidimensionnels*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Billheimer, Dean D., Seattle WA 98199, US

Booker, Andrew James, Seattle WA 98103, US  
Condcliff, Michelle Keim, Issaquah WA 98027, US  
Greaves, Mark Thomas, Seattle WA 98122, US  
Holt, Fredrick Baden, Seattle WA 98105, US  
Kao, Anne Shu-Wan, Bellevue WA 98008, US  
Pierce, Daniel John, Woodinville WA 98072, US  
Poteet, Stephen Robert, Bellevue WA 98008, US  
Wu, Yuan-Jye, Issaquah WA 98029, US  
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL  
(62) 00932572.1 / 1 300 869

(51) **G06F 17/30** (11) **2 204 747 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09179987.4 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 24.12.2008 US 343779  
(54) • *Identifikation von Segmenten in Audio-, Video- und Multimedia-Elementen*  
• *Identification of segments within audio, video, and multimedia items*  
• *Identification of segments dans des articles audio, vidéo et multimédia*  
(71) Comcast Interactive Media, LLC, 1701 JFK Boulevard One Comcast Center, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(72) Tzoukermann, Evelynne, Silver Spring, Maryland 20910, US  
Chipman, Leslie, Rockville, Maryland 20852, US  
Davis, Anthony, Silver Spring, Maryland 20910, US  
Houghton, David, Brattleboro, Vermont 05301, US  
Farrell, Ryan, College Park, Maryland 20740, US  
Zhou, Hongzhong, Silver Spring, Maryland 20910, US  
Jojic, Oliver, Annandale, Virginia 22003, US  
Kronord, Vladimir, Rockville, Maryland 20851, US  
Shevade, Bageshree, Springfield, VA 22152, US  
Ambwani, Geetu, Washington, District of Columbia 20036, US  
(74) Watterson, Peer Marten John, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 204 748 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09180776.8 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 24.12.2008 US 343786  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Werben auf Sub-Asset-Ebene*  
• *Method and apparatus for advertising at the sub-asset level*  
• *Procédé et appareil pour la publicité au niveau sous-actif*  
(71) Comcast Interactive Media, LLC, 1701 JFK Boulevard One Comcast Center, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(72) Hounsell, Randall, Philadelphia, PA 19146, US

(74) Watterson, Peer Marten John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 204 749 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10003146.7 (22) 29.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(30) 30.12.1999 FR 9916704  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zugriff auf Informationsquellen und Dienste im Web*  
• *Method and device for accessing information sources and services on the web*  
• *Procédé et dispositif pour accéder à des sources d'information et services sur le web*  
(71) Allani, Férid, El Mansourah, Kelibia, TN  
(72) Allani, Férid, Kelibia, TN  
(74) Zeitoun Kernevez, Catherine, 130 rue de la Pompe, 75116 Paris, FR  
(62) 00991296.5 / 1 247 212

(51) **G06F 17/30** (11) **2 204 750 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10150121.1 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 US 349262  
(54) • *System und Verfahren zur Aktualisierung von Cache-Daten basierend auf der Inhalaktualisierungsfrequenz*  
• *System and method for refreshing cached data based on content update frequency*  
• *Système et procédé pour rafraîchir des données en cache selon la fréquence d'actualisation du contenu*  
(71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US  
(72) Katz, Gregory Talbott, Seattle, WA 98115-3036, US  
Polyakovskiy, Yury, Bellevue, WA 98007, US  
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 204 751 A1**  
**G06Q 10/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10156130.6 (22) 22.06.2001  
(84) DE FR GB IT NL  
(30) 30.06.2000 US 608784  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abbildung eines Katalogs in einem anderen Katalog*  
• *Method and apparatus for mapping one catalog into another catalog*  
• *Procédé et appareil pour la cartographie d'un catalogue dans un autre catalogue*

(71) Requisite Technology Inc., 233 North Michigan Avenue, 22nd floor, Chicago, IL 60601, US  
(72) Wilmsen, James Michael, Westminster, CO 80020, US  
Neal, Michael Renn, Superior, CO 80027, US  
Wykes, Nathan Eric, Broomfield, CO 80020, US  
Straub, Ian, Broomfield, CO 80202, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB  
(62) 01305421.8 / 1 168 201

**G06F 17/30** → (51) **G06F 13/00**

**G06F 17/30** → (51) **H04W 4/18**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 204 752 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09016139.9 (22) 24.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 25.10.2001 US 336278 P  
15.07.2002 US 396240 P

(54) • *System und Verfahren zur Konsensus-Sequenzierung mit Pro-Basen Qualitätswerten für Probeneinrichtungen*  
• *System and method for consensus-calling with per-base quality values for sample assemblies*  
• *Système et méthode d'identification de bases consensus faisant appel à des valeurs de qualité par base pour des ensembles d'échantillons*  
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US  
(72) Sorenson, Jon, Alameda, CA 94501, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 02802220.0 / 1 456 800

**G06F 19/00** → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 204 753 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09175235.2 (22) 06.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 25.12.2008 JP 2008331497  
(54) • *Endgeräte*  
• *Terminal apparatuses*  
• *Appareil terminal*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Nakamura, Yousuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Nimura, Kazuaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Honda, Fumio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Yamada, Isamu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 204 754 A1**  
**G06F 21/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09252838.9 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 319065  
(54) • *Verfahren und System für das Unternehmensnetzwerk-Single-Sign-on über eine Manageability Engine*  
• *Method and system for enterprise network single-sign-on by a manageability engine*  
• *Procédé et système pour signature unique de réseau d'entreprise par un moteur de géralité de réseau*  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Smith, Ned, Hillsboro, OR 97124, US  
Goel, Purushottam, Beaverton, OR 97006, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB



(51) **G06F 21/00** (11) **2 204 755 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252869.4 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 317852  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ablaufintegritätsverifizierung*  
• *Apparatus and method for runtime integrity verification*  
• *Appareil et procédé de vérification d'intégrité d'exécution*  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Khosravi, Hormuzd M., Portland, OR 97229,  
US  
Zimmer, Vincent J., Federal Way, WA 98003,  
US  
Kolar Sunder, Divya Naidu, Hillsboro, OR  
97124, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 204 756 A1**  
**G06F 9/445**  
(25) En (26) En  
(21) 09252895.9 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 346078  
(54) • *Wiederherstellung eines gesperrten Computersystems vor dem Booten*  
• *Pre-boot recovery of a locked computer system*  
• *Récupération d'avant démarrage d'un système informatique verrouillé*  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Mirashrafi, Mojtaba, Portland, Oregon  
97231, US  
Hazra, Mousumi, Beaverton, Oregon 97007,  
US  
Prakash, Gyan, Beaverton, Oregon 97006,  
US  
Dadu, Saurabh, Tigard, Oregon 97223, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G06F 21/00** → (51) **G06F 1/32**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 204 757 A1**  
**G06F 21/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07830530.7 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(86) JP 2007/070796 25.10.2007  
(87) WO 2009/054056 2009/18 30.04.2009  
(54) • *INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVERFAHREN, RELAISVERFAHREN, INFORMATIONSHALTEEINRICHTUNG UND RELAISINRICHTUNG*  
• *INFORMATION PROVIDING METHOD, RELAY METHOD, INFORMATION HOLDING DEVICE AND RELAY DEVICE*  
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE RELAIS, DISPOSITIF DE STOCKAGE D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF DE RELAIS*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) UCHIDA, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
GB-London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 204 758 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252894.2 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347576  
(54) • *Verfahren und Systeme zum direkten Rendern eines Bildes und entsprechende Benutzereingabe in einer sicheren Speicherdomäne*  
• *Methods and systems to directly render an image and correlate corresponding user input in a secure memory domain*  
• *Procédés et systèmes pour le rendu direct d'une image et faire correspondre une entrée d'utilisateur dans un domaine de mémoire sécurisée*  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Dewan, Prashant, Hillsboro, OR 97124, US  
Durham, David, Beaverton, OR 97007, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford  
& Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX,  
GB

**G06F 21/20** → (51) **G06F 21/00**

**G06F 21/24** → (51) **G06F 21/20**

**G06G 5/00** → (51) **B60R 16/02**

(51) **G06K 7/00** (11) **2 204 759 A2**  
**H04B 1/38** **G06K 19/07**  
(25) En (26) En  
(21) 09175326.9 (22) 06.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 29.12.2008 CN 200820235762 U  
(54) • *Kartenleser und mobiles Zahlungsendgerät*  
• *Card reader and mobile payment terminal*  
• *Lecteur de carte et terminal de paiement mobile*

(71) Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd., 8/F  
Building, Finance Base No. 8 Kefa Road, High  
Tech Park Shenzhen, CN  
(72) Yang, Tianzhu, Shenzhen, CN  
Li, Zhixiong, Shenzhen, CN  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G06K 7/10** → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 204 760 A1**  
**G06F 3/01**  
(25) En (26) En  
(21) 08022562.6 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verfahren zum Erkennen und Aufzeichnung von Gesten*  
• *Method for recognizing and tracing gesture*  
• *Procédé de reconnaissance et de suivi de geste*

(71) TOPSEED TECHNOLOGY CORP., 9F-3, No.  
16, Jain Ba Road, Chung Ho City, Taipei  
Hsien, Taiwan 235, TW  
(72) Chen, Shoei-Lai, Chung Ho City Taipei Hsien  
Taiwan 235, TW  
Hsu, Che-Hao, Chung Ho City Taipei Hsien  
Taiwan 235, TW  
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-  
MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER  
Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München,  
DE

**G06K 9/00** → (51) **G01S 13/89**

(51) **G06K 9/62** (11) **2 204 761 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252867.8 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347798  
(54) • *Gegenstandserkennung unter Verwendung eines allgemeinen, auf Ähnlichkeit basierenden Klassifizierers*  
• *Object recognition using global similarity-based classifier*  
• *Reconnaissance d'objets utilisant un classificateur à base de similitude globale*  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Rahmi, Ali, Berkeley, California 94704, US  
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06K 13/08** (11) **2 204 762 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 09178938.8 (22) 11.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 12.12.2008 DE 102008061718  
(54) • *Karteneinzugsvorrichtung*  
• *Card entering device*  
• *Dispositif d'introduction de carte*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Wahler, Torsten, 78073 Bad Dürkheim, DE

**G06K 19/07** → (51) **G06K 7/00**

**G06K 19/07** → (51) **H01Q 1/50**

**G06K 19/077** → (51) **G07F 7/08**

**G06K 19/077** → (51) **H01Q 1/50**

(51) **G06N 99/00** (11) **2 204 763 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 08022312.6 (22) 23.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Lerncomputer*  
• *Learning computer*  
• *Ordinateur d'apprentissage*  
(71) Schmidt, Wolfgang, Dipl.-Ing., Dekan Wenzel  
Weg 16, 82211 Herrsching, DE  
(72) Schmidt, Wolfgang, Dipl.-Ing., 82211  
Herrsching, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 204 764 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09179839.7 (22) 18.12.2009



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 22.12.2008 JP 2008325324
- (54) • *Mitgliedregistrierungsverfahren, Gemeinschaftsdienstsystem, tragbares Endgerät und Mitglieadinladungsverarbeitungsprogramm*
- *Member registration method, community service system, portable terminal, and member invitation processing program*
- *Procédé d'enregistrement de membre, système de service de communauté, terminal portable, et programme de traitement d'invitation de membre*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Muraki, Kazunori, Tokyo, JP
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

**G06Q 10/00** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 204 765 A1**  
**G07F 7/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09180076.3 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.12.2008 FR 0859158
- (54) • *Tragbare Vorrichtung, die es einer Person erlaubt, ein dematerialisiertes Wertpapier zu erhalten und zu verwenden*
- *Portable device allowing an individual to obtain and use a dematerialised security*
- *Dispositif portable permettant à un individu d'obtenir et utiliser un titre dématérialisé*
- (71) Oberthur Technologies, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Bertin, Marc, 78720 La Celle les Bordes, FR Delolme, Pierrick, 75005 Paris, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 204 766 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09015497.2 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 16.12.2008 US 336338
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Assoziierung von Mediengeräten mit einer demografischen Zusammensetzung eines geografischen Bereiches*
- *Methods and apparatus for associating media devices with a demographic composition of a geographic area*
- *Procédés et appareil pour associer des dispositifs média avec une composition démographique d'une zone géographique*
- (71) The Nielsen Company (US), LLC, 150 North Martingale Road, Schaumburg, IL 60173, US
- (72) Besehanic, Jan, Tampa FL 33606, US Luff, Robert, A., Wittman MD 21676, US Wright, David Howell, Safety Harbor FL 34695, US Mears, Paul, Safety Harbor FL 34695, US Ramaswamy, Arun, Tampa FL 33626, US Milavsky, Joseph, G., Dunedin FL 34698, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 204 767 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09167504.1 (22) 07.08.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 11.08.2008 JP 2008206846
- (54) • *Elektronisches Anzeigemedium und elektronisches Anzeigesystem*
- *Electronic display medium and electronic display system*
- *Support d'affichage électronique et système d'affichage électronique*
- (71) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
- (72) Mizukawa, Shigemitsu, Shiga 520-3026, JP Nobutsugu, Hideo, Shiga 520-3026, JP Konishi, Hiroyuki, Shiga 520-3026, JP
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 204 768 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09175687.4 (22) 11.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 23.12.2008 KR 20080132191
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren um Inhalt des Benutzers Interesse nach zur Verfügung zu stellen*
- *Apparatus for providing content according to user's interest in content and method for providing content according to user's interest in content*
- *Appareil et methode pour mettre du contenu à disposition d'un utilisateur intéressé au contenu*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Ryu, Hee-seob, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Choi, Sang-on, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Lee, Sung-jin, Yongin-si Gyeonggi-do, KR Jung, Min-woo, Seoul, KR
- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**G06T 1/00** → (51) **H04N 1/32**

**G06T 3/40** → (51) **G06F 9/44**

**G06T 3/40** → (51) **H04N 7/30**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 204 769 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08873164.1 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073404 09.12.2008
- (87) WO 2009/109090 2009/37 11.09.2009
- (30) 03.03.2008 CN 200810081643
- (54) • *BILDKORREKTURVERFAHREN UND SYSTEM*
- *IMAGE CORRECTION METHOD AND SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CORRECTION D'IMAGE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Kai, 518129 Shenzhen, CN
- WANG, Jing, Guangdong 518129, CN
- LIU, Yuan, Guangdong 518129, CN
- FANG, Ping, Guangdong 518129, CN

- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 204 770 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09291001.7 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 JP 2008335867
- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildvorrichtung*
- *Image processing method and image apparatus*
- *Appareil de traitement d'images et appareil d'images*
- (71) Morpho Inc., 7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
- (72) Hiraga, Masaki, Tokyo 113-0033, JP Habuka, Kensuke, Tokyo 113-0033, JP Miura, Takeshi, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, Cabinet Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**G06T 5/00** → (51) **H04N 7/30**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 204 771 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09180893.1 (22) 29.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.12.2008 DE 102008063328
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln einer Änderung des Nickwinkels einer Kamera eines Fahrzeugs*
- *Method and device for determining a change in the inclination of a camera of a vehicle*
- *Procédé et dispositif de détermination de la modification de l'angle de tangage d'une caméra d'un véhicule*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Klebanov, Boris, 13509 Berlin, DE Hoffmann, Ingo, 10437 Berlin, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

**G06T 7/00** → (51) **G01S 13/89**

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 204 772 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10003785.2 (22) 01.11.2006
- (84) DE FR GB

- (30) 30.11.2005 JP 2005345715
- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren, Bildverarbeitungsprogramm, Bildverarbeitungs- und Abbildungsvorrichtung*
- *Image processing method, image processing program, image processing device, and imaging device*
- *Procédé de traitement d'images, programme de traitement d'images, dispositif de traitement d'images et dispositif d'imagerie*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Doida, Shigeru, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE
- (62) 06822824.6 / 1 956 556

**G06T 9/00** → (51) **H04N 7/30**

- G06T 13/00** → (51) **G06T 15/70**
- (51) **G06T 15/40** (11) **2 204 773 A1**  
**G09G 5/02** **H04N 9/75**
- (25) En (26) En  
(21) 08368026.4 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Mischen  
von Bildern  
• Process and apparatus for blending images  
• Procédé et appareil de mélange d'images
- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-  
Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
- (72) Coupe, David, 06220 Vallauris, FR  
Spinelli, Gilles, 06530 Le Tignet, FR
- (74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry  
Schuffenecker 120, Chemin de la Maure,  
06800 Cagnes sur Mer, FR
- 
- (51) **G06T 15/70** (11) **2 204 774 A2**  
**G06T 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09252532.8 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.12.2008 JP 2008311514
- (54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung,  
Informationsverarbeitungsverfahren und  
Programm  
• Information processing apparatus, infor-  
mation processing method, and program  
• Appareil de traitement d'informations,  
procédé et programme de traitement  
d'informations
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kobayashi, Yoshiyuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D  
Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N  
2DY, GB
- 
- (51) **G06T 17/20** (11) **2 204 775 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09180766.9 (22) 24.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 FR 0859169
- (54) • Inkrementelle Triangulierung von Polygo-  
nen für eine digitale Anzeige  
• Incremental polygon triangulation for digi-  
tal display  
• Triangulation incrementale de polygone  
pour affichage numérique
- (71) Newscape Technology, 4 rue André Marie  
Ampère, 22300 Lannion, FR
- (72) Klaine, Luc, 22300, LANNION, FR  
Saunier, Anthony, 22300, LANNION, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la  
Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- 
- (51) **G06T 17/40** (11) **2 204 776 A1**  
**A63B 69/00** **A63B 71/06**  
**A63F 13/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08843421.2 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069693 29.10.2008
- (87) WO 2009/057661 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 JP 2007284836
- (54) • BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG,  
BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN,  
INFORMATIONSAUFEICHTUNGSMEDIUM  
UND PROGRAMM  
• IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE  
PROCESSING METHOD, INFORMATION  
RECORDING MEDIUM AND PROGRAM  
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES,  
PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES,  
SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFOR-  
MATIONS ET PROGRAMME
- (71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2,  
Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-  
8324, JP
- (72) ASAMI, Yuichi, Tokyo 107-8324, JP
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,  
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE
- 
- (51) **G07B 17/00** (11) **2 204 777 A1**  
**G06F 11/07**
- (25) En (26) En  
(21) 09015329.7 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 347077
- (54) • System und Verfahren zur Fondswieder-  
gewinnung aus einer integrierten Post-  
sicherheitsvorrichtung  
• System and method for funds recovery  
from an integrated postal security device  
• Système et procédé de récupération de  
fonds à partir d'un dispositif de sécurité  
postale intégrée
- (71) PITNEY BOWES INC., 1 Elmcraft Road,  
Stamford CT 06926-0700, US
- (72) Tolmie, Robert, J., Jr., Seymour Connecticut  
06483, US
- Clark, Douglas, A., Wallingford Connecticut  
06492, US
- Scribe, Mark, A., Southbury Connecticut  
06488, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **G07C 5/08** (11) **2 204 778 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 09015982.3 (22) 23.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 23.12.2008 US 140302 P
- (54) • Prognose und Zustandsüberwachung für  
elektromechanische Systeme und Bauteile  
• Prognostics and health monitoring for  
electro-mechanical systems and compo-  
nents  
• Pronostics et surveillance de la santé des  
systèmes et composants électromécani-  
ques
- (71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáu-  
tica S.A., Av. Brigadeiro Faria Lima 2170,  
12227-901 Sao José dos Campos SP, BR
- (72) Leao, Paes Bruno, São José dos Campos  
12227-901, BR
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry  
LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München,  
DE
- 
- (51) **G07C 9/00** (11) **2 204 779 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09171341.2 (22) 25.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 23.12.2008 US 342882
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für ein auto-  
matisches Zugangskontrollsystem  
• Method and apparatus for automated  
access control system  
• Procédé et appareil de système de contrôle  
d'accès automatique
- (71) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd.,  
Duluth, GA 30096, US
- (72) Heinz, Theresa, Lake Mary, FL 32746, US  
Craig, Jack, Oviedo, FL 32765, US  
Piverotto, Adam, Lake Mary, FL 32746, US
- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited  
Intellectual Property Section Discovery Cen-  
tre, 3 Fulton Road Dundee Tayside, DD2  
4SW, GB
- 
- (51) **G07D 3/14** (11) **2 204 780 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 09014659.8 (22) 25.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 05.12.2008 DE 202008016160 U
- (54) • Elektromagnet für die Betätigung einer  
Münzweiche in einem Münzgerät  
• Elektromagnet for actuating a coin router in  
a coin device  
• Electroaimant pour l'actionnement d'un  
appareil d'aiguillage des pièces de monnaie  
dans un appareil à monnaie
- (71) National Rejectors, Inc. GmbH, Zum  
Fruchthof 6, 21614 Buxtehude, DE
- (72) Cohrs, Hans-Ulrich, 21640 Horneburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer  
Wall 50, 20354 Hamburg, DE
- 
- (51) **G07F 1/04** (11) **2 204 781 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10000025.6 (22) 05.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 DE 202009000228 U
- (54) • Umlenkvorrichtung  
• Steering device  
• Dispositif de déviation
- (71) Novomatic AG, Wiener Strasse 158, 2352  
Gumpoldskirchen, AT
- (72) Mührenberg, Roland, 2352 Gumpoldskir-  
chen, AT  
Buchholz, Wiebke, 2352 Gumpoldskirchen,  
AT  
Zander, Marko, 2352 Gumpoldskirchen, AT
- 
- (51) **G07F 7/08** (11) **2 204 782 A1**  
**G06K 19/077**
- (25) En (26) En  
(21) 09175898.7 (22) 13.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 CN 200810242144
- (54) • Transaktionsverfahren mit einer E-Zah-  
lungskarte und E-Zahlungskarte  
• Transaction method with e-payment card  
and e-payment card  
• Procédé de transaction avec carte de  
paiement électronique et carte de paiement  
électronique



- (71) Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd., 8/F Building, Finance Base No. 8 Kefa Road, High Tech Park Shenzhen, CN
- (72) Yang, Tianzhu, Shenzhen, CN
- (74) Li, Zhixiong, Shenzhen, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**G07F 7/08** → (51) **G06Q 20/00**

**G07F 11/24** → (51) **A47F 1/12**

**G07F 11/32** → (51) **A47F 1/12**

**G07F 11/44** → (51) **A47F 1/12**

- (51) **G08B 13/181** (11) **2 204 783 A1**
- G08B 15/00** **G08B 31/00**
- G08B 13/196**

- (25) En (26) En
- (21) 08291258.5 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Sicherheitssystem mit Sensoren in einem Korridor zur Aufdeckung von gefährlichen Elementen*
- *Security system comprising sensors in a corridor for uncovering hazardous items*
- *Système de sécurité comportant des capteurs dans un corridor pour découvrir les articles dangereux*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92526 Neuilly-sur-Seine Cédex, FR
- (72) Zolesio, Jean-Luc, 78960 Voisins le Bretonneux, FR
- Lamarque, Thierry, 78114 Magny-Les-Hameaux, FR
- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G08B 13/196** → (51) **G08B 13/181**

**G08B 15/00** → (51) **G08B 13/181**

- (51) **G08B 21/06** (11) **2 204 784 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 08425825.0 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *System und Verfahren zur Überwachung des Wachsamkeitszustands des Fahrers eines Fahrzeugs*
- *A system and method for monitoring the state of vigilance of the driver of a vehicle*
- *Système et procédé de surveillance de l'état de vigilance du conducteur d'un véhicule*
- (71) Magneti Marelli Sistemi Elettronici S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (Milano), IT
- (72) Ghisio, Guido, 10078 Venaria (Torino), IT
- Marenco, Daniele, 10078 Venaria (Torino), IT
- (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**G08B 21/06** → (51) **A61B 5/0245**

- (51) **G08B 21/24** (11) **2 204 785 A1**

- G08C 17/02**
- (25) En (26) En

- (21) 08173127.5 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Bidirektionale Fernsteuerungseinheit*
- *Two-way remote control unit*
- *Unité de commande à distance bidirectionnelle*
- (71) Chen, Tse Hsing, 14Fl., No. 736 Chung-Cheng Road Chung-Ho City, Taipei Hsien, TW
- (72) Chen, Tse Hsing, Taipei Hsien, TW
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

**G08B 25/00** → (51) **G08B 25/10**

- (51) **G08B 25/10** (11) **2 204 786 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08838967.1 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/067950 02.10.2008
- (87) WO 2009/051020 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 JP 2007270648
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *COMMUNICATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) HOCHIKI CORPORATION, 10-43, Kamiosaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660, JP
- (72) EGAWA, Yoshitaka, Tokyo 141-8660, JP
- SHIMA, Hiroshi, Tokyo 141-8660, JP
- (74) Kling, Simone, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G08B 25/10** (11) **2 204 787 A1**
- G08B 25/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08840544.4 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/068374 09.10.2008
- (87) WO 2009/051061 2009/17 23.04.2009
- (30) 16.10.2007 JP 2007268732
- 26.06.2008 JP 2008166925
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND ALARM*
- *COMMUNICATION SYSTEM AND ALARM*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION ET ALARME*
- (71) HOCHIKI CORPORATION, 10-43, Kamiosaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660, JP
- (72) EGAWA, Yoshitaka, Tokyo 141-8660, JP
- (74) Kling, Simone, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**G08B 31/00** → (51) **G08B 13/181**

**G08C 17/02** → (51) **G08B 21/24**

- (51) **G08G 1/017** (11) **2 204 788 A1**
- G08G 1/04** **G08G 1/052**

- (25) De (26) De
- (21) 08022537.8 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen der Bewegung von Fahrzeugen*
- *Method and device for measuring the movement of vehicles*
- *Procédé et dispositif destinés à enregistrer les mouvements de véhicules*

- (71) VITRONIC Dr.-Ing. Stein Bildverarbeitungssysteme GmbH, Hasengartenstrasse 14, 65189 Wiesbaden, DE
- (72) Schmundt, Dominik, 69126 Heidelberg, DE
- Dieter, Jochen, 65189 Wiesbaden, DE
- Koy-Oberthür, Reinhard, 65527 Niedernhausen, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

**G08G 1/04** → (51) **G08G 1/017**

**G08G 1/052** → (51) **G08G 1/017**

**G08G 1/0967** → (51) **B60K 35/00**

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 204 789 A1**
- B60W 30/08** **B60W 10/22**
- B60W 10/18** **B60R 21/013**

- (25) En (26) En
- (21) 10157838.3 (22) 19.01.2007
- (84) DE
- (30) 14.02.2006 JP 2006037073
- (54) • *Fahrzeugsicherheitssteuerggerät zur Kollisionsvermeidung*
- *Vehicle safety control apparatus for avoiding collision*
- *Appareil de contrôle de sécurité pour véhicule afin d'éviter les collisions*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

- (72) Tanimichi, Taisetsu, Tokyo 100-8220, JP
- Yoshida, Tatsuya, Tokyo 100-8220, JP
- Ueyama, Mikio, Tokyo 100-8220, JP
- Ohtsujji, Shinya, Tokyo 100-8220, JP
- Khumaedi, Isa, Ismet, Tokyo 100-8220, JP
- Kobayashi, Takahide, Tokyo 100-8220, JP
- Fukui, Koji, Tokyo 100-8220, JP
- Ichimaru, Nobuyuki, Tokyo 100-8220, JP
- Kumemura, Yoichi, Tokyo 100-8220, JP
- Kuroiwa, Shuichiro, Tokyo 100-8220, JP
- Uchiyama, Masaaki, Tokyo 100-8220, JP
- Gankai, Tatsuya, Tokyo 100-8220, JP
- Hirao, Ryusuke, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 07001203.4 / 1 818 890

**G08G 5/00** → (51) **G01C 23/00**

**G09B 23/04** → (51) **A63F 9/12**

**G09B 23/26** → (51) **A63F 9/12**

**G09B 29/00** → (51) **G01C 21/00**

**G09B 29/10** → (51) **G01C 21/00**

**G09F 3/00** → (51) **B65C 9/26**

**G09F 3/00** → (51) **G09F 3/03**

**G09F 3/02** → (51) **B65C 9/26**

- (51) **G09F 3/03** (11) **2 204 790 A1**
- G09F 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10150146.8 (22) 05.01.2010



(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 06.01.2009 GB 0900079  
(54) • Befestigungsvorrichtung mit Originalitätssicherung  
• *Tamper evident fastening device*  
• *Dispositif de fixation anti-sabotage*  
(71) ID&C Limited, 1 Decimus Park Kingstanding Way, Turnbridge Wells, Kent TN2 3GP, GB  
(72) Wilkey, Christopher, Tunbridge Wells Kent TN2 3GP, GB  
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

(51) **G09F 9/00** (11) **2 204 791 A1**  
**G06F 1/16** **H05K 5/02**  
**H05K 7/12** **G02F 1/1333**

(25) En (26) En  
(21) 10154442.7 (22) 05.04.2002

(84) DE FR GB  
(30) 10.07.2001 JP 2001209740

(54) • *Structure d'unité plane*  
• *Plane unit structure*  
• *Flächeneinheitstruktur*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kumagai, Minoru, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Inoue, Koichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Ohnishi, Masuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 02714511.9 / 1 406 231

**G09F 9/30** → (51) **G02F 1/1368**

**G09F 13/14** → (51) **F21S 2/00**

**G09G 3/20** → (51) **G02F 1/1368**

**G09G 3/20** → (51) **G06F 9/44**

(51) **G09G 3/32** (11) **2 204 792 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09179301.8 (22) 15.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 KR 20080137034

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Leistungssteuerung für organische lichtemittierende Diode mit aktiver Matrix*  
• *Method and device for controlling power of active matrix organic light-emitting diode*  
• *Procédé et dispositif pour contrôler l'alimentation d'une diode électroluminescente organique à matrice active*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Kim, Jong Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **G09G 3/34** (11) **2 204 793 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09172448.4 (22) 07.10.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 CN 200810247492

(54) • *Anzeigevorrichtung, Endgerät der Anzeigevorrichtung und Anzeigeverfahren*  
• *Displaying device, terminal of displaying device, and display method*  
• *Dispositif d'affichage, terminal du dispositif d'affichage et procédé d'affichage*

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B, Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Liu, Shaping, 518129, Shenzhen Guangdong, CN  
Ni, Longyu, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**G09G 3/36** → (51) **G02F 1/1368**

**G09G 5/00** → (51) **G06F 9/44**

**G09G 5/02** → (51) **G06T 15/40**

**G09G 5/14** → (51) **B60R 16/02**

**G09G 5/36** → (51) **B60R 16/02**

(51) **G10G 5/00** (11) **2 204 794 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09180885.7 (22) 29.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 346581

(54) • *Arretiervorrichtung zum Halten eines Musikinstruments*  
• *Locking device for retaining a musical instrument*  
• *Dispositif de verrouillage pour retenir un instrument de musique*

(71) Soundking Group Co., Ltd., No. 818 Chengxin Road, Yinzhou Investment Industry Park Ningbo 315104, CN

(72) Wang, Xianggui, 315040, Ningbo, CN

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G10L 11/04** (11) **2 204 795 A1**  
**G10L 19/08**

(25) En (26) En  
(21) 09180960.8 (22) 30.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 CN 200810247031

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Suche einer Grundfrequenz*  
• *Method and apparatus for pitch search*  
• *Procédé et appareil pour la recherche de la fréquence fondamentale*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Zhang, Dejun, 518129, Shenzhen Guangdong, CN  
Xu, Jianfeng, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Miao, Lei, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Qi, Fengyan, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Zhang, Qing, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Li, Lixiong, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Ma, Fuwei, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Gao, Yang, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

(74) Taddei, Herve Marcel, 80992 Munich, DE  
Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**G10L 13/04** → (51) **H04W 4/12**

**G10L 15/18** → (51) **H04W 4/12**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 204 796 A1**  
**H04L 29/06** **H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 10154334.6 (22) 30.08.2005

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

(30) 30.08.2004 US 606036 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für einen adaptiven De-Jitter-Puffer*  
• *Adaptive De-Jitter buffer for voice over IP*  
• *Procédé et appareil pour tampon de vacillement adaptatif*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) Black, Peter John, 92103 San Diego CA, US  
Kapoor, Rohit, 92126 San Diego CA, US  
Spindola, Serafin Diaz, 92129 San Diego CA, US

Yavuz, Mehmet, Poway 92130 CA, US

(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(62) 05794150.2 / 1 787 290

**G10L 19/00** → (51) **G11B 27/02**

**G10L 19/00** → (51) **H04W 4/12**

(51) **G10L 19/06** (11) **2 204 797 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180886.5 (22) 29.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 CN 200810247024  
25.06.2009 CN 200910149823

(54) • *Signalkomprimierungsverfahren und -vorrichtung*  
• *Signal compression method and apparatus*  
• *Procédé de compression de signal et appareil*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Qi, Fengyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

Miao, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
Xu, Jianfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

Zhang, Dejun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

Zhang, Qing, Shenzhen Guangdong 51829, CN

Taddei, Herve Marcel, 80992 Munich, DE

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**G11B 7/004** → (51) **G11B 7/14**

(51) **G11B 7/0045** (11) **2 204 798 A1**  
**G11B 7/125**

- (25) En (26) En
- (21) 10003631.8 (22) 27.03.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 28.04.2006 JP 2006127063  
11.01.2007 JP 2007003859
- (54) • *Vorrichtung zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern, Programm dafür, computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit dem Programm, Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungs-/Wiedergabevorrichtung und Verfahren zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern*
- *Recording parameter setting device, program thereof, computer-readable recording medium containing the program, information recording medium, recording/reproducing device, and recording parameter setting method*
- *Dispositif de réglage de paramètre d'enregistrement, programme associé, support d'enregistrement lisible sur ordinateur contenant le programme, support d'enregistrement d'informations, dispositif d'enregistrement/reproduction, et procédé de réglage de paramètre d'enregistrement*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (72) Adachi, Yoshihisa, Soraku-gun Kyoto 619-0238, JP
- Maeda, Shigemi, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1042, JP
- Etoh, Atsushi, Tenri-shi Nara 632-8567, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 07739724.8 / 2 006 843

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 204 799 A1**  
**G11B 7/26** **G11B 7/28**

- (25) En (26) En
- (21) 09178623.6 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 347211
- (54) • *Masterherstellung und Kopie optischer Datenträger*
- *Mastering and replication of optical storage media*
- *Matricage et replication de support de stockage optique*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Shi, Xiaolei, Niskayuna, NY 12309, US
- Welles, Kenneth Brakeley, Scotia, NY 12302, US
- Hershey, John Erik, Ballston Lake, NY 12019, US
- Ross, John Anderson Fergus, Niskayuna, NY 12309, US
- Lawrence, Brian Lee, Niskayuna, NY 12309, US
- Ren, Zhiyuan, Malta, NY 12020, US
- Ostroverkhov, Victor Petrovich, Ballston Lake, NY 12019, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G11B 7/08** → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/09** (11) **2 204 800 A1**  
**G11B 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10003631.8 (22) 27.03.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 28.04.2006 JP 2006127063  
11.01.2007 JP 2007003859
- (54) • *Vorrichtung zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern, Programm dafür, computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit dem Programm, Informationsaufzeichnungsmedium, Aufzeichnungs-/Wiedergabevorrichtung und Verfahren zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern*
- *Recording parameter setting device, program thereof, computer-readable recording medium containing the program, information recording medium, recording/reproducing device, and recording parameter setting method*
- *Dispositif de réglage de paramètre d'enregistrement, programme associé, support d'enregistrement lisible sur ordinateur contenant le programme, support d'enregistrement d'informations, dispositif d'enregistrement/reproduction, et procédé de réglage de paramètre d'enregistrement*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (72) Adachi, Yoshihisa, Soraku-gun Kyoto 619-0238, JP
- Maeda, Shigemi, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1042, JP
- Etoh, Atsushi, Tenri-shi Nara 632-8567, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 07739724.8 / 2 006 843

(25) En (26) En  
(21) 09179098.0 (22) 14.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 US 346279
- (54) • *Verfahren zur Nachführung bei der holographischen Speicherung von einzelnen Bits*
- *Method for tracking in single-bit holographic data storage*
- *Procédé de suivi dans le stockage de données holographiques simple bit*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ostroverkhov, Victor Petrovich, Ballston Lake, NY 12019, US
- Lawrence, Brian Lee, Niskayuna, NY 12309, US
- Shi, Xiaolei, Niskayuna, NY 12309, US
- Ren, Zhiyuan, Malta, NY 12020, US
- Pan, Zexin, Madison, AL 35758, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/14**

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/0045**

**G11B 7/135** → (51) **G11B 7/14**

(51) **G11B 7/14** (11) **2 204 801 A1**  
**G11B 7/004** **G11B 7/09**  
**G11B 7/135** **G11B 7/24**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07807636.1 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/068272 20.09.2007
- (87) WO 2009/037773 2009/13 26.03.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFZEICHNUNGSREGENERATION, EINRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNGSREGENERATION UND AUFZEICHNUNGS-MEDIUM*
- *METHOD FOR RECORD REGENERATION, DEVICE FOR RECORD REGENERATION, AND RECORDING MEDIUM*
- *PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE RÉGÉNÉRATION D'ENREGISTREMENT ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) SATO, Makoto, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
- OGASAWARA, Masakazu, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **2 204 802 A1**  
**B41M 5/26** **G11B 7/244**  
**G11B 7/26**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08844802.2 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069110 22.10.2008
- (87) WO 2009/057492 2009/19 07.05.2009
- (30) 01.11.2007 JP 2007285218

- (54) • *OPTISCHES INFORMATIONS-AUFZEICHNUNGS-MEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) OYAMADA, Mitsuki, Tokyo 108-0075, JP
- TANABE, Norihiro, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/14**

**G11B 7/244** → (51) **G11B 7/24**

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/0065**

**G11B 7/26** → (51) **G11B 7/24**

**G11B 7/28** → (51) **G11B 7/0065**

**G11B 15/68** → (51) **G11B 17/22**

(51) **G11B 17/056** (11) **2 204 803 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09171339.6 (22) 25.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 18.12.2008 KR 20080129657
- (54) • *Plattenspieler und Verfahren zu seiner Ansteuerung*
- *Disk player and driving method thereof*
- *Lecteur de disque et son procédé de commande*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Jun-tae, Seoul, KR
- Seol, Young-yun, Seoul, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G11B 17/22** (11) **2 204 804 A1**  
**G11B 15/68**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08834201.9 (22) 12.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/066514 12.09.2008
- (87) WO 2009/041291 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 JP 2007254144
- (54) • *BIBLIOTHEKSVORRICHTUNG*
- *LIBRARY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ARCHIVAGE*
- (71) NEC Personal Products, Ltd., 11-1, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) KODAIRA, Minoru, Tokyo 141-0032, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **2 204 805 A2**  
**G11B 27/10**

- (25) En (26) En
- (21) 10158506.5 (22) 08.10.2004
- (84) DE FR GB



- (30) 10.10.2003 JP 2003352932  
12.07.2004 JP 2004205234  
06.08.2004 JP 2004231734  
09.08.2004 JP 2004232677  
10.09.2004 JP 2004264721  
01.10.2004 JP 2004290771  
08.10.2004 JP 2004296073
- (54) • *Inhaltswiedergabevorrichtung, Inhaltsaufzeichnungsmedium, Inhaltswiedergabeverfahren, Steuerungsprogramm und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*  
• *A content reproducing apparatus, a content recording medium, a content reproducing method, a control program and a computer-readable recording medium*  
• *Appareil de reproduction de contenu, support d'enregistrement de contenu, procédé de reproduction de contenu, programme de commande et support d'enregistrement lisible sur ordinateur*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kiyama, Jiro, Chiba Chiba 274-0825, JP  
Kizuki, Hideaki, Chiba Chiba 263-0044, JP  
Ohizumi, Katsushi, Chiba Chiba 266-0005, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 04792222.4 / 1 679 706

**G11B 20/10** → (51) **G11B 27/02**

**G11B 20/10** → (51) **H04N 5/91**

**G11B 20/10** → (51) **H04N 5/93**

- (51) **G11B 20/18** (11) **2 204 806 A1**  
**G11B 27/32**
- (25) En (26) En  
(21) 10154902.0 (22) 17.01.2003  
(84) DE FR GB IT NL SK  
(30) 22.01.2002 JP 2002013491  
01.03.2002 JP 2002056635
- (54) • *Mehrschichtiges Informationsaufzeichnungsmedium, Wiedergabegerät, Aufzeichnungsgerät, Wiedergabeverfahren und Aufzeichnungsverfahren*  
• *Multi-layered information recording medium, reproduction apparatus, recording apparatus, reproduction method, and recording method*  
• *Support d'enregistrement d'informations multicouche, appareil de reproduction, appareil d'enregistrement, procédé de reproduction, procédé d'enregistrement*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ueda, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP  
Ito, Motoshi, Osaka 540-6207, JP  
Ishida, Takashi, Osaka 540-6207, JP  
Yamamoto, Yoshikazu, Osaka 540-6207, JP  
Shoji, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 03000696.9 / 1 329 888

(51) **G11B 20/18** (11) **2 204 807 A1**  
**G11B 27/32**

- (25) En (26) En  
(21) 10154903.8 (22) 17.01.2003  
(84) DE FR GB IT NL SK  
(30) 22.01.2002 JP 2002013491  
01.03.2002 JP 2002056635
- (54) • *Mehrschichtiges Informationsaufzeichnungsmedium, Wiedergabegerät, Aufzeichnungsgerät, Wiedergabeverfahren und Aufzeichnungsverfahren*

- *Multi-layered information recording medium, reproduction apparatus, recording apparatus, reproduction method, and recording method*
- *Support d'enregistrement d'informations multicouche, appareil de reproduction, appareil d'enregistrement, procédé de reproduction, procédé d'enregistrement*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ueda, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP  
Ito, Motoshi, Osaka 540-6207, JP  
Ishida, Takashi, Osaka 540-6207, JP  
Yamamoto, Yoshikazu, Osaka 540-6207, JP  
Shoji, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 03000696.9 / 1 329 888

(51) **G11B 20/18** (11) **2 204 808 A1**  
**G11B 27/32**

- (25) En (26) En  
(21) 10154906.1 (22) 17.01.2003  
(84) DE FR GB IT NL SK  
(30) 22.01.2002 JP 2002013491  
01.03.2002 JP 2002056635
- (54) • *Mehrschichtiges Informationsaufzeichnungsmedium, Wiedergabegerät, Aufzeichnungsgerät, Wiedergabeverfahren und Aufzeichnungsverfahren*  
• *Multi-layered information recording medium, reproduction apparatus, recording apparatus, reproduction method, and recording method*  
• *Support d'enregistrement d'informations multicouche, appareil de reproduction, appareil d'enregistrement, procédé de reproduction, procédé d'enregistrement*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ueda, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP  
Ito, Motoshi, Osaka 540-6207, JP  
Ishida, Takashi, Osaka 540-6207, JP  
Yamamoto, Yoshikazu, Osaka 540-6207, JP  
Shoji, Mamoru, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 03000696.9 / 1 329 888

(51) **G11B 23/00** (11) **2 204 809 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08843635.7 (22) 29.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/069661 29.10.2008  
(87) WO 2009/057646 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 JP 2007286765
- (54) • *AUFSPANNPLATTE FÜR EINE SCHEIBENKARTUSCHE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER AUFSPANNPLATTE UND SCHEIBENKARTUSCHE*  
• *CHUCKING PLATE FOR DISC CARTRIDGE, METHOD FOR MANUFACTURING THE CHUCKING PLATE, AND DISC CARTRIDGE*  
• *PLAQUE DE PRÉHENSION POUR CARTOUCHE À DISQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA PLAQUE DE PRÉHENSION, ET CARTOUCHE À DISQUE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KOBAYASHI, Daiki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G11B 27/00** → (51) **H04N 5/91**

(51) **G11B 27/02** (11) **2 204 810 A1**  
**G10L 19/00** **G11B 20/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08843883.3 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/067622 29.09.2008  
(87) WO 2009/057401 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 JP 2007286154
- (54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG UND WIEDERGABEVERFAHREN*  
• *REPRODUCING DEVICE AND REPRODUCING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION*
- (71) D&M Holdings, Inc., D&M Building 2-1 Nisshin-cho Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8569, JP
- (72) ONIZUKA, Kazuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8569, JP  
TAMURA, Haruyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8569, JP
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G11B 27/034** (11) **2 204 811 A1**  
**G11B 27/10** **G11B 27/11**

- (25) En (26) En  
(21) 09181048.1 (22) 31.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 JP 2009000516
- (54) • *Diskwiedergabevorrichtung und -verfahren, Programm und Datenträger*  
• *Disc reproducing apparatus and method, program, and recording medium*  
• *Appareil et procédé d'enregistrement de disque, programme, et support d'enregistrement*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Fukuya, Katsunari, TOKYO, JP  
Ando, Akira, TOKYO, JP  
Osawa, Muneaki, TOKYO, JP  
Aruga, Hiroshi, TOKYO, JP  
Matsumura, Eriko, TOKYO, JP  
Matsuyama, Fuyuki, TOKYO, JP  
Inoue, Nobuhiro, TOKYO, JP  
Yamaoka, Kazuo, TOKYO, JP  
Bamba, Sadamichi, TOKYO, JP  
Akiyama, Yukiko, TOKYO, JP  
Miyoshi, Shinya, TOKYO, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G11B 27/034** (11) **2 204 812 A2**  
**G11B 27/34**

- (25) En (26) En  
(21) 10158690.7 (22) 27.11.2002  
(84) DE ES FR GB  
(30) 29.11.2001 JP 2001363587
- (54) • *Datenaufzeichnungsverfahren, Datenlöschverfahren, Datenanzeigeverfahren, Aufzeichnungsapparatur, Aufzeichnungsmedium und Programm*  
• *Data Recording Method, Data Erasure Method, Data Display Method, Storage Device, Storage Medium, and Program*



- *Procédé d'enregistrement de données, procédé d'effacement de données, procédé d'affichage de données, dispositif de stockage, support de stockage et programme*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) IWANO, Yuri, Chiba 266 0005, JP  
 YAMAGUCHI, Takayoshi, Chiba 270 0121, JP  
 KIYAMA, Jiro, Chiba 274-0825, JP  
 (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 02783668.3 / 1 463 056

**G11B 27/10** → (51) **G11B 20/10**

**G11B 27/10** → (51) **G11B 27/03A**

**G11B 27/11** → (51) **G11B 27/03A**

**G11B 27/32** → (51) **G11B 20/18**

**G11B 27/34** → (51) **G11B 27/03A**

**G11B 27/34** → (51) **H04N 5/93**

**G11C 7/18** → (51) **G11C 16/02**

**G11C 8/08** → (51) **G11C 16/02**

**G11C 8/14** → (51) **G11C 16/02**

- (51) **G11C 13/02** (11) **2 204 813 A1**  
**H01L 45/00** **H01L 27/10**
- (25) En (26) En  
 (21) 10160690.3 (22) 03.05.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Nicht-flüchtiger programmierbarer Speicher*  
 • *Non-volatile programmable memory*  
 • *Mémoire programmable non-volatile*
- (71) Unity Semiconductor Corporation, 255 Santa Ana Court, Sunnyvale, CA 94085-4511, US  
 (72) Chevallier, Christophe J., Palo Alto, CA 94301, US  
 Kinney, Wayne I., Emmett, ID 83617, US  
 Longcor, Steven W., Mountain View, CA 94040, US  
 Rinerson, Darrell, Cupertino, CA 95014, US  
 Sanchaez, John E. Jr., Palo Alto, CA 94306, US  
 Swab, Philip, Santa Rosa, CA 95405, US  
 Ward, Edmond R., Monte Sereno, CA 95030, US  
 (74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB  
 (62) 04822056.0 / 1 743 340

**G11C 13/02** → (51) **G11C 16/02**

(51) **G11C 15/02** (11) **2 204 814 A1**  
**G11C 15/04**

(25) En (26) En  
 (21) 09174930.9 (22) 03.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 04.11.2008 EP 08291025  
 (54) • *Magnetoresistive TCAM-Direktzugriffsspeicherzelle*  
 • *Ternary content addressable magnetoresistive random access memory cell*

- *Cellules à mémoire à accès aléatoire magnétorésistantes adressables à contenu ternaire*
- (71) Crocus Technology, 38025 Grenoble Cedex, FR  
 (72) El Baraji, Mourad, 94089 Sunnyvale, CA, US  
 Javerliac, Virgile, 38100, Grenoble, FR  
 (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

**G11C 15/04** → (51) **G11C 15/02**

- (51) **G11C 16/02** (11) **2 204 815 A1**
- (25) En (26) En  
 (21) 09180925.1 (22) 30.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 US 346459  
 (54) • *Verfahren zum Speichern einer Anzeige, ob ein Speicherort in einem Phasenwechsel-speicher eine Programmierung benötigt*  
 • *Method of storing an indication of whether a memory location in phase change memory needs programming*  
 • *Procédé de stockage d'une indication pour savoir si l'emplacement de la mémoire dans une mémoire de changement de phase nécessite une programmation*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
 (72) Wu, Patrick, San Jose, CA 95132, US  
 Fackenthal, Richard, Carmichael, CA 95608, US  
 Bedeschi, Ferdinando, 20052 Biassono, IT  
 Jagasivamani, Meenatchi, Folsom, CA 95630, US  
 Donze', Enzo Michele, 90048 San Giuseppe Jato, IT  
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **G11C 16/02** (11) **2 204 816 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 09180933.5 (22) 30.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 US 346697  
 (54) • *Verfahren zur Beschleunigung von Phasenänderungsspeicherschreiboperationen*  
 • *Method of accelerating phase change memory writes*  
 • *Procédé d'accélération d'écritures de mémoires de changement de phase*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
 (72) Jagasivamani, Meenatchi, Folsom, CA 95630, US  
 Ko, Anthony, Richmond, British Columbia V6Y 3C5, CA  
 Fackenthal, Rich E., Carmichael, CA 95608, US  
 Bedeschi, Ferdinando, 20052 Biassono, IT  
 Donze', Enzo, 90048 S. Giuseppe Jato, IT  
 Ravi, Gutala, San Jose, CA 95125, US  
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G11C 16/02** (11) **2 204 817 A1**  
**G11C 7/18** **G11C 13/02**  
**G11C 8/08** **G11C 8/14**

(25) En (26) En  
 (21) 09180990.5 (22) 30.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 US 346700  
 (54) • *Nichtflüchtiger Speicher mit Schwellenwertschaltern*  
 • *Non-volatile memory with ovonic threshold switches*  
 • *Mémoire non volatile avec commutateurs de seuil ovoniques*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
 (72) Kau, Derchang, Cupertino, CA 95014, US  
 Atwood, Greg, Los Gatos, CA 95030, US  
 Spadini, Gianpaolo, Santa Clara, CA 95054, US  
 (74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

**G11C 29/00** → (51) **G11C 29/50**

- (51) **G11C 29/50** (11) **2 204 818 A2**  
**G11C 29/00** **G11C 29/46**
- (25) En (26) En  
 (21) 09252883.5 (22) 22.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 US 345948  
 (54) • *Befähigung einer integrierten Speichersteuerung, mit defekten Speichervorrichtungen transparent zu arbeiten*  
 • *Enabling an integrated memory controller to transparently work with defective memory devices*  
 • *Activation d'un contrôleur de mémoire intégrée pour travailler de manière transparente avec des dispositifs à mémoire défectueuse*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
 (72) Datta, Shamanna M., Hillsboro, Oregon 97124, US  
 Alexander, James W., Hillsboro, Oregon 97123, US  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G21C 3/32** (11) **2 204 819 A1**  
**G21C 19/307**
- (25) En (26) En  
 (21) 08306029.3 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Ablagerungsfilter zur Verwendung in einer Kernbrennstoffanordnung*  
 • *Debris filter for use in a nuclear fuel assembly*  
 • *Filtre à débris pour une utilisation dans un ensemble de combustible nucléaire*
- (71) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR  
 (72) Huq, Reazul, 63067 Offenbach am Main, DE  
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**G21C 19/307** → (51) **G21C 3/32**

(51) **G21F 3/00** (11) **2 204 820 A1**  
**G21F 3/04** **G21F 7/00**

(25) De (26) De  
 (21) 10003355.4 (22) 19.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 29.12.2004 DE 102004063732

(54) • *Strahlenschutzkammer*

• *Radiation screening enclosure*

• *Enceinte de protection contre les radiations*

(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionen-  
forschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291  
Darmstadt, DE

(72) Fehrenbacher, Georg, 64367 Mühlthahl, DE  
Radon, Torsten, 61239 Ober-Mörlen, DE

(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinggrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(62) 05819499.4 / 1 831 896

**G21F 3/04** → (51) **G21F 3/00**

**G21F 7/00** → (51) **G21F 3/00**

**G21H 5/00** → (51) **B01J 19/08**

**H01B 1/00** → (51) **H01B 13/00**

**H01B 1/06** → (51) **H01M 14/00**

**H01B 1/22** → (51) **H01B 13/00**

(51) **H01B 3/04** (11) **2 204 821 A1**  
**H01B 17/60** **H02K 3/30**  
**H02K 3/34**

(25) En (26) En

(21) 10154344.5 (22) 17.01.2005

(84) CH DE FR LI SE

(30) 15.01.2004 JP 2004008270

(54) • *Bandglied oder Blattglied und Verfahren zur  
Herstellung eines Bandgliedes oder Blatt-  
gliedes*

• *Tape member or sheet member, and  
method of producing tape member or  
sheet member*

• *Element en bande ou element en feuille et  
procédé de fabrication de l'element en  
bande ou de l'element en feuille*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Okamoto, Tetsushi, Tokyo 105-8001, JP  
Sawa, Fumio, Tokyo 105-8001, JP

Iwata, Noriyuki, Tokyo 105-8001, JP

Kakiuchi, Mikio, Tokyo 105-8001, JP

Yamada, Toshimitsu, Tokyo 105-8001, JP

(74) Schlauch, Michael, Henkel, Feiler & Hänzel  
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(62) 05703716.0 / 1 727 160

(51) **H01B 7/00** (11) **2 204 822 A1**  
**C22C 21/00** **C22F 1/02**  
**C22F 1/04** **H01B 13/00**  
**C22F 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08842360.3 (22) 23.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069241 23.10.2008

(87) WO 2009/054457 2009/18 30.04.2009

(30) 23.10.2007 JP 2007274659

(54) • *ELEKTRISCHER ALUMINIUMDRAHT FÜR  
AUTOS UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-  
LUNG DES ELEKTRISCHEN ALUMI-  
NIUMDRAHTS*

• *ALUMINUM ELECTRIC WIRE FOR AUTO-  
MOBILES AND PROCESS FOR PRODU-  
CING THE ALUMINUM ELECTRIC WIRE*

• *FIL ÉLECTRIQUE EN ALUMINIUM POUR  
AUTOMOBILES ET PROCÉDÉ DE FABRI-  
CATION DU FIL ÉLECTRIQUE EN ALUMI-  
NIUM*

(71) AutoNetworks Technologies, Ltd., 1-14  
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-  
8503, JP

Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,  
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-  
8503, JP

Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,  
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka 554-0024, JP

Sumitomo Electric Toyama Co., Ltd., 10-2  
Nagonoe, Imizu-shi Toyama 934-0031, JP

(72) OTSUKA, Yasuyuki, Yokkaichi-shi Mie 510-  
8503, JP  
YOSHIMURA, Masanobu, Yokkaichi-shi Mie  
510-8503, JP

MAEDA, Koutarou, Yokkaichi-shi Mie 510-  
8503, JP  
YOSHIMOTO, Jun, Yokkaichi-shi Mie 510-  
8503, JP

KIMURA, Masashi, Yokkaichi-shi Mie 510-  
8503, JP  
NISHIKAWA, Taichirou, Osaka-shi Osaka  
554-0024, JP

KUSAKARI, Misato, Osaka-shi Osaka 554-  
0024, JP  
KITAMURA, Shinichi, Imizu-shi Toyama 934-  
0031, JP

TAKAI, Hiroaki, Imizu-shi Toyama 934-0031,  
JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss,  
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stei-  
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H01B 7/04** (11) **2 204 823 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09250015.6 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(54) • *Kabel*  
• *Cable*  
• *Câble*

(71) BP Exploration Operating Company Limited,  
Chertsey Road, Sunbury on Thames Mid-  
dlesex TW16 7BP, GB

(72) Denny, Mark Joseph, Sunbury on Thames  
Middlesex TW16 7BP, GB

(74) Collins, Frances Mary, et al, BP International  
Limited Group Patents & Agreements  
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16  
7LN, GB

(51) **H01B 13/00** (11) **2 204 824 A1**  
**H01B 1/00** **H01B 1/22**  
**H01L 21/28** **H01L 21/288**  
**H01L 21/3205** **H01L 23/52**  
**H05K 3/10**

(25) Ja (26) En

(21) 08842232.4 (22) 20.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/068960 20.10.2008

(87) WO 2009/054343 2009/18 30.04.2009

(30) 22.10.2007 JP 2007273779

(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER KUP-  
FERVERDRAHTUNGSSTRUKTUR UND  
KUPFEROXIDTEILCHENDISPERSION ZUR  
VERWENDUNG DABEI*

• *METHOD OF FORMING COPPER WIRING  
PATTERN AND COPPER OXIDE PARTICLE  
DISPERSION FOR USE IN THE SAME*

• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE MOTIF DE  
CÂBLAGE EN CUIVRE ET DISPERSION DE  
PARTICULES D'OXYDE DE CUIVRE POUR  
L'UTILISATION DANS CELUI-CI*

(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-  
Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-  
0449, JP

(72) NAKAKO, Hideo, Ibaraki 300-4247, JP  
YAMAMOTO, Kazunori, Ibaraki 300-4247, JP  
MACHII, Youichi, Ibaraki 300-4247, JP

KUMASHIRO, Yasushi, Ibaraki 300-4247, JP  
YOKOZAWA, Shunya, Tokyo 163-0449, JP  
EJIRI, Yoshinori, Ibaraki 308-8521, JP

MASUDA, Katsuyuki, Ibaraki 308-8521, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent-  
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring  
15, 80539 München, DE

**H01B 13/00** → (51) **H01B 7/00**

**H01B 17/60** → (51) **H01B 3/04**

**H01F 1/11** → (51) **C01G 49/00**

**H01F 1/113** → (51) **C01G 49/00**

(51) **H01F 3/02** (11) **2 204 825 A2**  
**H01F 7/16**

(25) En (26) En

(21) 09179272.1 (22) 15.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 KR 20080017509 U

(54) • *Monostabiler Dauermagnetaktuator mit  
laminiertem Stahlkern*

• *Monostable permanent magnetic actuator  
using laminated steel core*

• *Actionneur magnétique permanent mono-  
stable utilisant un noyau d'acier stratifié*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-  
Do, KR

(72) Sohn, Jong-Mahn, Cheongju, Chung-  
cheongbuk-Do, KR

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H01F 7/16** → (51) **H01F 3/02**

**H01F 17/00** → (51) **H01P 5/10**

(51) **H01H 1/50** (11) **2 204 826 A2**  
**H01H 71/10** **H01H 73/04**

(25) En (26) En

(21) 09178671.5 (22) 10.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 KR 20080138516

(54) • *Elastische Presse und Formgehäuse-  
Schutzschalter damit*

• *Elastic Pressing Unit and Molded Case  
Circuit Breaker Having the Same*

• *Unité de pressage élastique et disjoncteur  
en boîtier moulé doté de celle-ci*

(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-  
Do, KR

(72) Park, Ki Eok LS Industrial Systems Co., Ltd.,  
Cheongju, Chungcheongbuk-Do, KR

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H01H 3/30** (11) **2 204 827 A2**  
**H01H 71/66**  
(25) En (26) En  
(21) 09180173.8 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.12.2008 KR 20080138522  
(54) • *Leistungsschalter mit verzögertem dreh-  
barem Nocken für Feder-Motor*  
• *Circuit breaker with delayed rotatable cam  
for spring motor*  
• *Disjoncteur avec came rotative retardée  
pour un moteur de ressort*  
(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-  
Do, KR  
(72) Yang, Hong-Ik, Cheongju, Chungcheongbuk-  
do, KR  
Ahn, Kil-Young, Daejeon, KR  
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- (51) **H01H 3/30** (11) **2 204 828 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09180797.4 (22) 28.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 05.01.2009 FR 0950011  
(54) • *Einrastmechanismus einer Hoch- und  
Mittelspannungs-Anlagensteuerung mit  
verbesselter Kompaktheit und verbesserten  
Kosten*  
• *Mechanism for coupling a high- or med-  
ium-voltage switchgear control, with  
improved compactness and cost*  
• *Mécanisme à accrochage d'une commande  
d'appareillage à haute ou moyenne tension  
à compacité et cout améliorés*  
(71) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean  
Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR  
(72) Marquet, Mathieu, 01750 Saint Laurent sur  
Saone, FR  
Vicaigne, Antoine, 71000 Mâcon, FR  
Maladen, Romain, 71000 Mâcon, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du  
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **H01H 3/38** (11) **2 204 829 A1**  
**H01H 23/14** **H03K 17/96**  
**H03K 17/96B**  
(25) En (26) En  
(21) 09150121.3 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(54) • *An-/Aus-Schalter*  
• *On/Off Switch*  
• *Commutation marche/arrêt*  
(71) Anywire Corporation, 8-1, Shimoiden,  
Inouchi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0813,  
JP  
(72) Yoshitane Saitou, Kyoto 617-0813, JP  
Kenji Nishikido, Kyoto 617-0813, JP  
(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP  
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1  
2HW, GB
- 
- H01H 23/14** → (51) **H01H 3/38**  
**H01H 25/00** → (51) **G06F 3/033**
- 
- (51) **H01H 33/66** (11) **2 204 830 A1**  
(25) En (26) En
- 
- (21) 09180175.3 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 KR 20080138673  
(54) • *Buchsenendgerät für einen Vakuumtrenn-  
schalter und Verfahren dafür*  
• *Bushing terminal of vacuum circuit breaker  
and method thereof*  
• *Terminal de traversée d'un disjoncteur à  
vide et son procédé*  
(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-  
Do, KR  
(72) Seo, Jae-Kwan, Chungcheongbuk-Do, KR  
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- (51) **H01H 50/00** (11) **2 204 831 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150053.6 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 05.01.2009 US 142572 P  
29.05.2009 US 475392  
(54) • *Mikroelektromechanisches System*  
• *Microelectromechanical system*  
• *Système micro-électromécanique*  
(71) STMICROELECTRONICS ASIA PACIFIC PTE LTD., 5A,  
Serangoon North Avenue 5, Singapore  
554574, SG  
(72) Min, Tang, Choa Chu Kang Street 62  
680626, SG  
Ebin, Liao, 11 Science Park Road 117685,  
SG  
Noviello, Giuseppe, No. 19-07 298187, SG  
Italia, Francesco, North Avenue 5 554574,  
SG  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White &  
Farrer Bedford House, John Street London,  
Greater London WC1N 2BF, GB
- 
- (51) **H01H 71/04** (11) **2 204 832 A1**  
**H02B 11/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09180965.7 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 KR 20080138669  
(54) • *Positionsanzeigevorrichtung für einen  
Trennschalter*  
• *Position indicating device for a circuit  
breaker*  
• *Dispositif indiquant la position pour un  
disjoncteur*  
(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-  
Do, KR  
(72) Kim, In Kyum, Cheongju, Chungcheongbuk-  
Do, KR  
Ahn, Kil Young, Daejeon, KR  
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- H01H 71/10** → (51) **H01H 1/50**
- 
- (51) **H01H 71/16** (11) **2 204 833 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09179479.2 (22) 16.12.2009
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 KR 20080138852  
(54) • *Auslösevorrichtung*  
• *Trip device*  
• *Dispositif de déclenchement*  
(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-dong Dongan-gu Anyang-si,  
Gyeonggi-do 431-080, KR  
(72) Jun, Young Min, 361-290 Chungcheongbuk-  
do, KR  
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co KB  
Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 
- (51) **H01H 71/24** (11) **2 204 834 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09179274.7 (22) 15.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 KR 20080138667  
(54) • *Auslösungsmechanismus für Schutzschal-  
ter*  
• *Trip mechanism for circuit breaker*  
• *Mécanisme de déclenchement pour dis-  
joncteur*  
(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-  
Do, KR  
(72) Woo, Sung Han, Cheongju, Chungcheong-  
buk-Do, 361-828, KR  
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- (51) **H01H 71/50** (11) **2 204 835 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09180966.5 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 KR 20080138503  
(54) • *Schaltmechanismus zur Anzeige des Kon-  
taktstatus und Schutzschalter mit Formge-  
häuse mit dem Mechanismus*  
• *Switching mechanism capable of indicating  
contacts status and mold cased circuit  
breaker having the same mechanism*  
• *Mécanisme de commutation capable d'in-  
diquer l'état des contacts et disjoncteur à  
boîtier moulé doté du même mécanisme*  
(71) LS Industrial Systems Co., Ltd, 1026-6  
Hogye-Dong, Dongan-Gu Anyang, Gyeonggi-  
Do, KR  
(72) Park, Jin Young, Cheongju, Chungcheong-  
buk-Do, KR  
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .  
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 
- H01H 71/66** → (51) **H01H 3/30**  
**H01H 73/04** → (51) **H01H 1/50**  
**H01J 3/02** → (51) **H01J 33/00**
- 
- (51) **H01J 11/02** (11) **2 204 836 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09807700.1 (22) 28.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS



- (86) JP 2009/004905 28.09.2009  
(87) WO 2010/035488 2010/13 01.04.2010  
(30) 29.09.2008 JP 2008250125  
(54) • **PLASMAANZEIGETADEL**  
• **PLASMA DISPLAY PANEL**  
• **ECRAN PLASMA**  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) TSUJITA, Takuji, Osaka 540-6207, JP  
HASHIMOTO, Jun, Osaka 540-6207, JP  
MURAI, Ryuichi, Osaka 540-6207, JP  
KADO, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP  
GOTOU, Masashi, Osaka 540-6207, JP  
MORITA, Yukihiro, Osaka 540-6207, JP  
NOGUCHI, Yasuyuki, Osaka 540-6207, JP  
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H01J 17/49** (11) **2 204 837 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09179403.2 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 142057 P  
03.12.2009 US 630832  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schutzfilters gegen elektromagnetische Interferenzen (EMI) für Plasmaanzeigetafel und EMI-Schutzfilter für Plasmaanzeigetafel damit*  
• *Method of manufacturing an electromagnetic interference (EMI) shielding filter for a plasma display panel and an EMI shielding filter for a plasma display panel using the same*  
• *Procédé de fabrication d'un filtre de protection contre l'interférence électromagnétique pour un écran d'affichage à plasma et filtre de protection contre l'interférence électromagnétique pour un écran d'affichage à plasma l'utilisant*  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Lim, Jaeseok, Gyeonggi-do, KR  
Jin, Sangyoung, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Minhyung, Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Heeyoul, Gyeonggi-do, KR  
Ju, Ria, Gyeonggi-do, KR  
Pyo, Younghak, Gyeonggi-do, KR  
Paek, Seunghyuck, Gyeonggi-do, KR  
Seo, Sangchul, Gyeonggi-do, KR  
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01J 17/49** → (51) **H05K 1/02**

- (51) **H01J 33/00** (11) **2 204 838 A2**  
**H01J 3/02** **H01J 33/04**  
(25) En (26) En  
(21) 10158494.4 (22) 30.12.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 02.01.1997 US 778037  
(54) • *Elektronenstrahlbeschleuniger*  
• *Electron beam accelerator*  
• *Accélérateur de faisceaux d'électrons*  
(71) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US  
(72) Avnery, Tzvi, Winchester, MA 01890, US  
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB  
(62) 97954262.8 / 0 950 256

- (51) **H01J 33/00** (11) **2 204 839 A2**  
**H01J 3/02** **H01J 33/04**  
(25) En (26) En  
(21) 10158495.1 (22) 30.12.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 02.01.1997 US 778037  
(54) • *Elektronenstrahlbeschleuniger*  
• *Electron beam accelerator*  
• *Accélérateur de faisceaux d'électrons*  
(71) Advanced Electron Beams, Inc., 301 Ballardvale Street, Wilmington, MA 01887, US  
(72) Avnery, Tzvi, Winchester, MA 01890, US  
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB  
(62) 97954262.8 / 0 950 256

**H01J 33/04** → (51) **H01J 33/00**

- (51) **H01J 49/06** (11) **2 204 840 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09000965.5 (22) 23.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(30) 24.11.2008 US 277198  
30.05.2008 US 57750 P  
(54) • *Gebogene Ionenleitung und zugehöriges Verfahren*  
• *Curved ion guide and related methods*  
• *Conducteur d'ions courbé et procédés associés*  
(71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) Muntean, Felician, Danville CA 94506, US  
Steiner, Urs, Sunnyvale CA 94087, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01J 49/10** (11) **2 204 841 A1**  
**H01J 49/42**  
(25) En (26) En  
(21) 10000215.3 (22) 16.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI  
(30) 16.09.1998 GB 9820210  
(54) • *Vorrichtung zur Entfernung unerwünschter Ionen aus einem Ionenleiter und aus einem Massenspektrometer*  
• *Means for removing unwanted ions from an ion transport system and mass spectrometer*  
• *Dispositif permettant d'éliminer les ions indésirables dans un système de transport d'ions et spectromètre de masse*  
(71) Thermo Fisher Scientific (Bremen) GmbH, Hanna-Kunath Strasse 11, 28199 Bremen, DE  
(72) Marriott, Philip, Altrincham, WA14 5TP, GB  
(74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 99946358.1 / 1 114 437

- (51) **H01J 49/10** (11) **2 204 842 A1**  
**H01J 49/42**  
(25) En (26) En  
(21) 10000216.1 (22) 16.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 16.09.1998 GB 9820210  
(54) • *Vorrichtung zur Entfernung unerwünschter Ionen aus einem Ionenleiter und aus einem Massenspektrometer*

- *Means for removing unwanted ions from an ion transport system and mass spectrometer*  
• *Dispositif permettant d'éliminer les ions indésirables dans un système de transport d'ions et spectromètre de masse*  
(71) Thermo Fisher Scientific (Bremen) GmbH, Hanna-Kunath Strasse 11, 28199 Bremen, DE  
(72) Marriott, Philip, Altrincham, WA14 5TP, GB  
(74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 99946358.1 / 1 114 437

**H01J 49/42** → (51) **H01J 49/10**

**H01L 21/027** → (51) **C08G 77/50**

**H01L 21/20** → (51) **C30B 25/02**

**H01L 21/28** → (51) **H01B 13/00**

**H01L 21/285** → (51) **C23C 14/35**

**H01L 21/288** → (51) **H01B 13/00**

**H01L 21/312** → (51) **C08G 77/50**

- (51) **H01L 21/3205** (11) **2 204 843 A2**  
**H01L 21/768** **H01L 21/82**  
**H01L 27/04** **H01L 21/60**  
**H01L 23/485**

- (25) En (26) En  
(21) 10160546.7 (22) 01.08.2003  
(84) DE FR IT  
AL  
(30) 30.08.2002 JP 2002256152  
(54) • *Halbleiter-Bauteil und seine Herstellungsmethode*  
• *Semiconductor device and its manufacturing method*  
• *Module semiconducteur et méthode de fabrication*  
(71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP  
(72) Watanabe, Kenichi, Kanagawa 211-8588, JP  
Ikeda, Masanobu, Kanagawa 211-8588, JP  
Kimura, Takahiro, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(62) 03794073.1 / 1 548 815

**H01L 21/3205** → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 204 844 A1**  
**H01L 29/786**

- (25) En (26) En  
(21) 09180959.0 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 KR 20080137242  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Polysiliziums, Dünnschichttransistor, Verfahren zur Herstellung des Dünnschichttransistors, organische lichtemittierende Diodenanzeigevorrichtung mit dem Dünnschichttransistor*  
• *Method of fabricating polysilicon, thin film transistor, method of fabricating the thin film transistor, and organic light emitting diode display device including the thin film transistor*

- *Procédé de fabrication de silicium polycristallin, transistor à couche mince, son procédé de fabrication, et dispositif d'affichage à diode électroluminescente organique l'incluant*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
- (72) Lee, Dong-Hyun, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lee, Ki-Yong, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Seo, Jin-Wook, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Yang, Tae-Hoon, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lisachenko, Maxim, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Park, Byoung-Keon, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lee, Kil-Won, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Jung, Jae-Wan, 446-711, Gyunggi-Do, KR
- (74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 204 845 A1**  
**H01L 29/786** **H01L 21/77**
- (25) En (26) En  
(21) 09180961.6 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 30.12.2008 KR 20080137239
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Polysiliciums, Dünnschichttransistor, Verfahren zur Herstellung des Dünnschichttransistors, organische lichtemittierende Diodenanzeigevorrichtung mit dem Dünnschichttransistor*  
• *Method of fabricating polysilicon, thin film transistor, method of fabricating the thin film transistor, and organic light emitting diode display device including the thin film transistor*  
• *Procédé de fabrication de silicium polycristallin, transistor à couche mince, son procédé de fabrication, et dispositif d'affichage à diode électroluminescente organique l'incluant*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
- (72) Park, Byoung-Keon, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lee, Dong-Hyun, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lee, Kil-Won, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Yang, Tae-Hoon, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Seo, Jin-Wook, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lee, Ki-Yong, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
AHN, Ji-Su, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lisachenko, Maxim, 446-711, Gyunggi-Do, KR
- (74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01L 21/48** → (51) **B21K 25/00**

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 204 846 A1**  
**G22C 5/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08790566.7 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/061424 23.06.2008  
(87) WO 2009/054164 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276104  
(54) • **GOLDLIEGERUNGSDRAHT ZUM BALL-BONDING**

- **GOLD ALLOY WIRE FOR BALL BONDING**
  - **FIL D'ALLIAGE D'OR POUR LA SOUDURE PAR ÉCRASEMENT DE BOULE**
- (71) Tanaka Denshi Kogyo K.K., Tokyo Building 22F 7-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP
- (72) TAKADA, Mitsuo, Kanzaki-gun Saga 842-0031, JP  
TESHIMA, Satoshi, Kanzaki-gun Saga 842-0031, JP  
KUWAHARA, Takeshi, Kanzaki-gun Saga 842-0031, JP
- (74) Müller & Schubert, Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

**H01L 21/60** → (51) **H01L 21/3205**

- (51) **H01L 21/66** (11) **2 204 847 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08840886.9 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/068012 03.10.2008  
(87) WO 2009/054250 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276309  
21.08.2008 JP 2008212724
- (54) • **HALBLEITERSUBSTRAT UND VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG DES HALBLEITERSUBSTRATS**  
• **SEMICONDUCTOR SUBSTRATE AND METHOD FOR INSPECTING SEMICONDUCTOR SUBSTRATE**  
• **SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR ET SA MÉTHODE D'INSPECTION**
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) SHIBATA, Kaoru, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
OKABAYASHI, Shinji, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
HONZU, Yasuhiro, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
IRIKURA, Masato, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
NAKANISHI, Fumitake, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 21/768** → (51) **H01L 21/3205**

**H01L 21/77** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 21/82** → (51) **H01L 21/3205**

**H01L 23/00** → (51) **H01L 23/498**

**H01L 23/485** → (51) **H01L 21/3205**

- (51) **H01L 23/498** (11) **2 204 848 A1**  
**H01L 23/00** **H01L 23/50**
- (25) En (26) En  
(21) 09180851.9 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.12.2008 KR 20080138245  
11.12.2009 US 654171
- (54) • **Halbleiterverpackung und Plasmaanzeigevorrichtung damit**  
• **Semiconductor Package and Plasma Display Device including the same**  
• **Emballage de semi-conducteur et dispositif d'affichage à plasma doté de celui-ci**

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) KIM, Dae-Young, Gyeonggi-do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01L 23/50** → (51) **H01L 23/498**

**H01L 23/52** → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01L 23/544** (11) **2 204 849 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09180614.1 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.12.2008 IT MI20082344
- (54) • **Verfahren zur Indexierung von Chips mit integrierten Schaltungen**  
• **Method for indexing dice comprising integrated circuits**  
• **Procédé d'indexation de puces comportant des circuits intégrés**
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Brambilla, Daniele Alfredo, I-20040, SOVICO (MI), IT  
Redigolo, Fausto, I-31045, ODERZO (TV), IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 25/16** (11) **2 204 850 A1**  
**H04B 10/24**

- (25) En (26) En  
(21) 10150032.0 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 02.01.2009 DK 200900005  
08.04.2009 US 167693 P
- (54) • **Oblong Integrierten Transceiver-Chip**  
• **Oblong Integrated Transceiver Die**  
• **Oblong Puce Emetteur-Récepteur Intégré**
- (71) IPtronics A/S, Langebjergvaenget 8B, st., 4000 Roskilde, DK
- (72) Christensen, Steen Bak, 4000, Roskilde, DK
- (74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK

**H01L 27/04** → (51) **H01L 21/3205**

**H01L 27/10** → (51) **G11C 13/02**

- (51) **H01L 27/24** (11) **2 204 851 A2**  
**H01L 45/00** **C01B 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09180927.7 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.12.2008 US 141596 P  
14.12.2009 US 637644
- (54) • **Ovonische Schwellwertschalter-Schichtzusammensetzung für TSLAGS-Material**  
• **Ovonic threshold switch film composition for TSLAGS material**  
• **Composition de film à commutateur ovonique à seuil pour matériau TSLAGS**
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Ovshinsky, Stanford, Bloomfield Hills, MI 48304, US  
Lowrey, Tyler, West Augusta, VA 24485, US  
Reed, James D., Rochester Hills, MI 48307, US



(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**H01L 27/24** → (51) **H01L 45/00**

**H01L 29/786** → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 29/82** (11) **2 204 852 A1**  
**H01L 43/08** **H01L 43/12**  
**H03B 15/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841627.6 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065407 28.08.2008  
(87) WO 2009/054182 2009/18 30.04.2009  
(30) 25.10.2007 JP 2007277399  
(54) • *SPIN-VENTIL-ELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *SPIN-VALVE ELEMENT AND ITS MANUFACTURING METHOD*  
• *ÉLÉMENT DE VANNE DE SPIN ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD., 1-1, Tanabeshinden Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0856, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H01L 31/00** → (51) **C30B 33/00**

**H01L 31/04** → (51) **B32B 7/02**

**H01L 31/04** → (51) **H01M 14/00**

**H01L 31/042** → (51) **H01L 31/052**

(51) **H01L 31/052** (11) **2 204 853 A1**  
**H01L 31/042**

(25) It (26) En  
(21) 09180890.7 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.12.2008 IT RM20080703  
(54) • *Photovoltaische Anlage*  
• *Photovoltaic plant*  
• *Installation photovoltaïque*  
(71) Convert Italia S.p.A., Via di Dono Paolo 3/A, 00142 Roma, IT  
(72) De Cataldo, Marco, 00142, ROMA, IT  
Timidei, Antonio, 00142, ROMA, IT  
Monaco, Marco, 00142, ROMA, IT  
(74) Locas, Davide, et al, STUDIO ASSOCIATO LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

(51) **H01L 33/00** (11) **2 204 854 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08840457.9 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065911 28.08.2008  
(87) WO 2009/050955 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 JP 2007272196  
(54) • *LICHTMITTIERENDES III-NITRID-HALBLEITERBAUELEMENT*  
• *III NITRIDE SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING ELEMENT*

• *ELEMENT ELECTROLUMINESCENT SEMI-CONDUCTEUR A BASE DE NITRURE III*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) KIKUCHI, Tomo, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP  
UDAGAWA, Takashi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 204 855 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841558.3 (22) 17.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/002557 17.09.2008  
(87) WO 2009/054088 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 JP 2007274998  
(54) • *HALBLEITERLEUCHELEMENT, HALBLEITERLEUCHEINRICHTUNG MIT DEM ELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER EINRICHTUNG*  
• *SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING ELEMENT, SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE USING THE ELEMENT, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE DEVICE*  
• *ÉLÉMENT ÉMETTEUR DE LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR, DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR UTILISANT L'ÉLÉMENT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KAMEI, Hidenori, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 204 856 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841637.5 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/067394 26.09.2008  
(87) WO 2009/054224 2009/18 30.04.2009  
(30) 26.10.2007 JP 2007279684  
(54) • *LED-ANSTEUERUNGSVORRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGKABINE UND FAHRZEUGBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*  
• *LIGHT EMITTING DIODE DRIVE DEVICE, ILLUMINATION DEVICE, IN-VEHICLE CABIN ILLUMINATION DEVICE, AND VEHICLE ILLUMINATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE CABINE EMBARQUÉ, ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE VÉHICULE*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(72) NAGASE, Haruo, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01L 33/08** (11) **2 204 857 A2**

H01L 33/00 H01L 33/22  
(25) En (26) En  
(21) 09178839.8 (22) 11.12.2009

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

AL BA RS

(30) 26.12.2008 KR 20080134515

(54) • *Leuchtdiode*  
• *Light emitting diode*  
• *Diode électroluminescente*

(71) LG Innotek Co., Ltd., 33Fl., LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Moon, Yong Tae, Seoul, KR

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **H01L 33/50** (11) **2 204 858 A2**  
**H05B 33/14** **C09K 11/77**

(25) En (26) En  
(21) 10003292.9 (22) 13.02.2003

(84) DE  
(30) 15.02.2002 JP 2002038705  
27.02.2002 JP 2002050938  
30.04.2002 JP 2002129143  
24.07.2002 JP 2002214992  
29.11.2002 JP 2002348200  
10.01.2003 JP 2003004521

(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und zugehörige Beleuchtungseinrichtung*  
• *Light emitting device and illuminator using the same*  
• *Dispositif électroluminescent et illuminateur l'utilisant*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

(72) Ohno, Akira, Kanagawa 227-8502, JP  
Seto, Takatoshi, Kanagawa 227-8502, JP  
Kijima, Naoto, Kanagawa 227-8502, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 08002195.9 / 1 942 531  
03706938.2 / 1 484 803

(51) **H01L 33/50** (11) **2 204 859 A2**  
**H05B 33/14** **C09K 11/77**

(25) En (26) En  
(21) 10003293.7 (22) 13.02.2003

(84) DE  
(30) 15.02.2002 JP 2002038705  
27.02.2002 JP 2002050938  
30.04.2002 JP 2002129143  
24.07.2002 JP 2002214992  
29.11.2002 JP 2002348200  
10.01.2003 JP 2003004521

(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und zugehörige Beleuchtungseinrichtung*  
• *Light emitting device and illuminator using the same*  
• *Dispositif électroluminescent et illuminateur l'utilisant*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

(72) Ohno, Akira, Kanagawa 227-8502, JP  
Seto, Takatoshi, Kanagawa 227-8502, JP  
Kijima, Naoto, Kanagawa 227-8502, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 08002195.9 / 1 942 531  
03706938.2 / 1 484 803

**H01L 43/08** → (51) **H01L 29/82**

**H01L 43/12** → (51) **H01L 29/82**

(51) **H01L 45/00** (11) **2 204 860 A1**  
**H01L 27/24**

(25) En (26) En



(21) 09180915.2 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 346705  
(54) • *Herstellung eines Kohlenstoff-passivierten  
Ovonic-Schwellsenschalters*  
• *Forming a carbon passivated ovonic  
threshold switch*  
• *Formation d'un commutateur ovonique à  
seuil passivé au carbone*

(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041  
Agrate Brianza (MB), IT

(72) Lee, Jinwook, SAN JOSE, CA 95129, US  
Chang, Kuo-wei, CUPERTINO, CA 95014, US  
Reid, Jason S., SAN JOSE, CA 95118, US  
Deweerd, Wim Y., SAN JOSE, CA 95112, US  
Diaz, Aleshandre M., SAN MATEO, CA  
94401, US

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti 9, 10121 Torino, IT

**H01L 45/00** → (51) **G11C 13/02**

**H01L 45/00** → (51) **H01L 27/24**

(51) **H01L 51/05** (11) **2 204 861 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10004331.4 (22) 21.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 19.12.2001 GB 0130321  
20.12.2001 GB 0130451  
03.09.2002 GB 0220504

(54) • *Elektronische Geräte*  
• *Organic field effect transistor with an  
organic dielectric*  
• *Dispositifs électroniques*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Leeming, Stephen, William, Dr., Urmston  
Manchester M41 0QQ, GB  
Mohialdin-Khaffaf, Soad, Blackley Manche-  
ster M9 8ZS, GB  
Ogier, Simon, Dominic, Aishew Bedale DL8  
4AT, GB

Veres, Janos, Dr., Pittsford New York 14534,  
US

(62) 02779719.0 / 1 459 392

(51) **H01L 51/50** (11) **2 204 862 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09252745.6 (22) 08.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 26.12.2008 KR 20080134984

(54) • *Organische lichtemittierende Vorrichtung*  
• *Organic light emitting device*  
• *Dispositif électroluminescent organique*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San  
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-  
city, Gyunggi-do 446-711, KR

(72) Kho, Sam-Il, Yongin-city, Gyunggi-do 446-  
711, KR

Jeong, Dong-Seob, Yongin-city, Gyunggi-do  
446-711, KR

Cho, Jae-Young, Yongin-city, Gyunggi-do  
446-711, KR

Sung-Woo Cho, Yongin-city, Gyunggi-do  
446-711, KR

Min-Chul Suh, Yongin-city, Gyunggi-do 446-  
711, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01L 51/50** → (51) **F21S 8/04**

**H01L 51/50** → (51) **G02B 5/08**

(51) **H01M 2/06** (11) **2 204 863 A1**  
**H01M 2/20** **H01M 2/30**  
**H01M 2/34** **H01M 2/02**  
H01M 6/50

(25) En (26) En  
(21) 09180829.5 (22) 28.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 KR 20090000790

(54) • *Batteriemodul*  
• *Battery module*  
• *Module de batterie*

(71) SB LiMotive Co., Ltd., 673-7 Maetan-dong,  
Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Sung-Bae, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Yong-Sam, Gyeonggi-do, KR

Han, Dae-Won, Gyeonggi-do, KR  
Byun, Sang-Won, Gyeonggi-do, KR

Ahn, Byung-Kyu, Gyeonggi-do, KR

(74) Rasch, Dorit, Anwaltskanzlei Gulde Hengel-  
haupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59,  
10179 Berlin, DE

**H01M 2/20** → (51) **H01M 2/06**

(51) **H01M 2/22** (11) **2 204 864 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10155072.1 (22) 20.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 22.05.2001 US 862792

(54) • *Batterieanordnungsverfahren*  
• *Battery assembling method*  
• *Procédé d'assemblage de batterie*

(71) MiTek Holdings, Inc, 14515 North Outer  
Forty Drive Suite 300, Chesterfield, Missouri  
63017, US

(72) Shannon, John K., Racine, WI 53402, US

(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,  
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside  
CH41 6BR, GB

(62) 02253513.2 / 1 261 047

(51) **H01M 2/22** (11) **2 204 865 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10155073.9 (22) 20.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 22.05.2001 US 862792

(54) • *Batterieanordnungsverfahren*  
• *Battery assembling method*  
• *Procédé d'assemblage de batterie*

(71) MiTek Holdings, Inc, 14515 North Outer  
Forty Drive Suite 300, Chesterfield, Missouri  
63017, US

(72) Shannon, John K., Racine, WI 53402, US

(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,  
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside  
CH41 6BR, GB

(62) 02253513.2 / 1 261 047

**H01M 2/30** → (51) **H01M 2/06**

**H01M 2/34** → (51) **H01M 2/06**

(51) **H01M 2/36** (11) **2 204 866 A1**

**H01M 10/06** **H01M 10/12**  
**H01M 4/22**

(25) It (26) En  
(21) 09180227.2 (22) 21.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 23.12.2008 IT PD20080380

(54) • *Verbesserte Anlage für die elektrochemi-  
sche Formierung von Bleiakumulatoren*  
• *Improved plant for the electrochemical  
formation of lead-acid batteries*  
• *Installation améliorée pour la formation  
électrochimique des accumulateurs au  
plomb*

(71) Sovema S.p.A., Via Spagna, 13, 37069  
Villafranca (VR), IT

(72) Farina, Pietro, I-37069, Villafranca (VR), IT

(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste  
49, 35121 Padova, IT

**H01M 4/22** → (51) **H01M 2/36**

(51) **H01M 4/38** (11) **2 204 867 A1**

**H01M 4/48** **H01M 4/58**

(25) Ja (26) En  
(21) 08828936.8 (22) 08.09.2008

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

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/066506 08.09.2008

(87) WO 2009/031715 2009/11 12.03.2009

(30) 06.09.2007 JP 2007232090  
12.12.2007 JP 2007321373

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
MATERIALS ZUR SPEICHERUNG/FREI-  
SETZUNG VON LITHIUMIONEN, MATE-  
RIAL ZUR SPEICHERUNG/FREISETZUNG  
VON LITHIUMIONEN, ELEKTRODEN-  
STRUKTUR MIT DEM MATERIAL UND  
STROMSPEICHERGERÄT*

• *METHOD FOR PRODUCING LITHIUM ION  
STORAGE/RELEASE MATERIAL, LITHIUM  
ION STORAGE/RELEASE MATERIAL,  
ELECTRODE STRUCTURE USING THE  
MATERIAL, AND ELECTRICITY STORAGE  
DEVICE*

• *PROCEDE DE PRODUCTION DE MATE-  
RIAU DE STOCKAGE/LIBERATION D'IONS  
DE LITHIUM, MATERIAU DE STOCKAGE/  
LIBERATION D'IONS DE LITHIUM,  
STRUCTURE D'ELECTRODE METTANT EN  
UVRE LEDIT MATERIAU ET DISPOSITIF DE  
STOCKAGE D'ELECTRICITE ASSOCIES*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) KAWAKAMI, Soichiro, Tokyo 146-8501, JP  
KAKEGAWA, Norishige, Tokyo 146-8501, JP

KASHIWAZAKI, Akio, Tokyo 146-8501, JP

AIBA, Toshiaki, Tokyo 146-8501, JP

UENO, Rie, Tokyo 146-8501, JP

SHIMADA, Mikio, Tokyo 146-8501, JP

OJIMA, Kaoru, Tokyo 146-8501, JP

NOMA, Takashi, Tokyo 146-8501, JP

(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen  
Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245  
München, DE

(51) **H01M 4/38** (11) **2 204 868 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10002797.8 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS  
(30) 17.07.2007 GB 0713898

- (54) • Verfahren zur Herstellung strukturierter Teilchen, die sich aus Silicium oder einem Material auf Siliciumbasis zusammensetzen, und deren Verwendung in Lithiumakkus
  - A method of fabricating structures particles composed of silicon or a silicon-based material and their use in lithium rechargeable batteries
  - Procédé de fabrication de particules structurées composées de silicone ou d'un matériau à base de silicone et leur utilisation dans des batteries rechargeables au lithium
- (71) Nexxon Limited, Building E1, Culham Science Centre Abingdon OXON ox14 3DB, GB
- (72) Green, Mino, London, SW13 9QH, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 08775982.5 / 2 183 804

**H01M 4/48** → (51) **H01M 4/38**

**H01M 4/58** → (51) **H01M 4/38**

**H01M 4/90** → (51) **B01J 35/02**

**H01M 4/92** → (51) **B01J 35/02**

- (51) **H01M 6/16** (11) **2 204 869 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10003463.6 (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 14.12.2001 US 22289
- (54) • Elektrolytzusatz für nichtwässrige elektrochemische Zellen
- Electrolyte additive for non-aqueous electrochemical cells
  - Additif d'électrolyte pour cellules électrochimiques non aqueuses
- (71) The Gillette Company, One Gillette Park, Boston, MA 02127, US
- (72) Blasi, Jane, A., South Danbury CT 06810, US
- (74) Issaev, Nikolai, N., Woodbridge CT 06525, US
- Pozin, Michael, Brookfield CT 06804, US
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 02795827.1 / 1 527 488

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 204 870 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09016041.7 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.10.2005 FR 0510693
- (54) • Brennstoffzelle mit integrierter Flüssigkeitsverwaltung
- Fuel cell with integrated fluid management
  - Pile à combustible à gestion de fluides intégrée
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- Paul Scherrer Institut, 5232 Villigen PSI, CH
- (72) Olsommer, David, 1616 Attalens, CH
- Laurent, Daniel, 1723 Marly, CH
- Leroy, Cédric, 1092 Belmont, CH
- (74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
- (62) 06818260.9 / 1 958 280

**H01M 8/10** → (51) **B01J 35/02**

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 204 871 A1**
- H01M 10/12** **H01M 10/0587**
- H01M 2/02
- (25) En (26) En
- (21) 09180120.9 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.12.2008 KR 20080137228
- (54) • Akku
- Rechargeable battery
  - Batterie rechargeable
- (71) SB LiMotive Co., Ltd., 673-7 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Dong-Hyun, Gyeonggi-do, KR
- Cheon, Sang-Eun, Gyeonggi-do, KR
- Hashimoto, Tatsuya, Gyeonggi-do, KR
- Yoo, Seok-Yoon, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Chi-Young, Gyeonggi-do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01M 10/0587** → (51) **H01M 10/04 0587**

**H01M 10/06** → (51) **H01M 2/36**

**H01M 10/12** → (51) **H01M 2/36**

**H01M 10/12** → (51) **H01M 10/04**

**H01M 10/42** → (51) **G01R 31/36**

- (51) **H01M 10/44** (11) **2 204 872 A1**
- B60L 3/00** **G01R 31/36**
- H01M 10/48** **H02J 7/00**
- B60L 11/14**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08840481.9 (22) 25.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/067235 25.09.2008
- (87) WO 2009/050989 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 JP 2007267989
- (54) • STEUERSYSTEM FÜR SEKUNDÄRBATTERIE, ELEKTROFAHRZEUG MIT DEM STEUERSYSTEM UND STEUERVERFAHREN FÜR SEKUNDÄRBATTERIE
- SECONDARY BATTERY CONTROL SYSTEM, ELECTRIC VEHICLE MOUNTING THE CONTROL SYSTEM, AND SECONDARY BATTERY CONTROL METHOD
  - SYSTÈME DE COMMANDE DE BATTERIE SECONDAIRE, VÉHICULE ÉLECTRIQUE INTÉGRANT LE SYSTÈME DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE BATTERIE SECONDAIRE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) KAITA, Keiji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ISHISHITA, Teruo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- OKAYAMA, Shinobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- NISHI, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- KURODA, Daisuke, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
- (74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Prinz-Ludwig-Straße 40 A, D-85354 Freising, DE

**H01M 10/44** → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 204 873 A1**
- G01R 31/36**
- (25) En (26) En
- (21) 09179418.0 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 14.12.2009 US 637474
- 19.12.2008 US 203227 P
- (54) • Synchronisierte Datenabtastsysteme und -verfahren
- Synchronized data sampling systems and methods
  - Systèmes et procédés d'échantillonnage de données synchronisées
- (71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Kao, Han-Jung, Taipei, TW
- Hou, Xiaohua, 201203 Shanghai, CN
- Wang, Xiaofeng, 100020 Beijing, CN
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **H01M 10/48** (11) **2 204 874 A2**

**G01R 31/36**

- (25) En (26) En
- (21) 10150165.8 (22) 06.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.01.2009 US 142689 P
- 06.01.2009 US 142685 P
- 23.12.2009 US 645953
- (54) • Vertikalbusschaltungen
- Vertical bus circuits
  - Circuits de bus verticaux
- (71) O2 Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Li, Guoxing, Sunnyvale, CA 94089, US
- Liu, Liusheng, San Jose, CA 95131, US
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

**H01M 10/48** → (51) **G01R 31/36**

**H01M 10/48** → (51) **H01M 10/44**

- (51) **H01M 14/00** (11) **2 204 875 A1**
- H01B 1/06** **H01L 31/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10001438.0 (22) 27.05.2004
- (84) AT CH DE FI LI NL SE
- (30) 30.05.2003 JP 2003156019
- 30.05.2003 JP 2003156020
- 30.05.2003 JP 2003156021
- (54) • Elektrolytzusammensetzung und photoelektrisches Umwandlungselement unter Verwendung der Zusammensetzung
- Electrolyte composition and photoelectric conversion element using same
  - Composition d'électrolyte et élément de conversion photoélectrique l'utilisant
- (71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-0042, JP
- (72) Watanabe, Masayoshi, Hodogaya-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- Kawano, Ryuji, Hodogaya-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- Matsui, Hiroshi, Kohtoh-ku Tokyo, JP
- Tanabe, Nobuo, Kohtoh-ku Tokyo, JP
- (74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
- (62) 04745532.4 / 1 655 799

(51) **H01M 14/00** (11) **2 204 876 A1**  
**H01B 1/06** **H01L 31/04**

(25) En (26) En  
(21) 10001439.8 (22) 27.05.2004

(84) AT CH DE FI LI NL SE  
(30) 30.05.2003 JP 2003156019  
30.05.2003 JP 2003156020  
30.05.2003 JP 2003156021

(54) • *Elektrolytzusammensetzung und photoelektrisches Umwandlungselement, das diese Zusammensetzung einsetzt*  
• *Electrolyte composition and photoelectric conversion element using same*  
• *Composition d'électrolyte et élément de conversion photoélectrique l'utilisant*

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-0042, JP

(72) Watanabe, Masayoshi, Hodogaya-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP  
Kawano, Ryuji, Hodogaya-ku Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

Matsui, Hiroshi, Kohtoh-ku Tokyo, JP  
Tanabe, Nobuo, Kohtoh-ku Tokyo, JP

(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(62) 04745532.4 / 1 655 799

(51) **H01P 5/10** (11) **2 204 877 A1**  
**H03H 7/42** **H01F 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09180773.5 (22) 24.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 FR 0859110

(54) • *Regelung eines Baluns*  
• *Trim of a balun*  
• *Réglage d'un transformateur à changement de mode (balun)*

(71) STMicroelectronics (Tours) SAS, 16, rue Pierre et Marie Curie, 37100 Tours, FR

(72) Laporte, Claire, 37000 Tours, FR

Ezzeddine, Hilal, 37100 Tours, FR

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 204 878 A1**  
**H04B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 09163980.7 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 CN 200810241994

(54) • *Vorrichtung, Verfahren und System zur Ausrichtung einer Antenne*  
• *Device, method, and system for aligning an antenna*  
• *Dispositif, procédé, et système d'alignement d'une antenne*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Zhao, Guixue, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 204 879 A1**  
**H01Q 9/38** **H04B 1/38**  
**H04M 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845377.4 (22) 30.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/002747 30.09.2008

(87) WO 2009/057247 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 JP 2007283437  
10.06.2008 JP 2008151977

(54) • *TRAGBARE DRAHTLOSE VORRICHTUNG*  
• *PORTABLE WIRELESS DEVICE*  
• *DISPOSITIF SANS FIL PORTABLE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) UEJIMA, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP  
SUMI, Shingo, Osaka 540-6207, JP

HAYAMA, Hideki, Osaka 540-6207, JP  
KAKITSU, Haruhiko, Osaka 540-6207, JP

YAMAZAKI, Yukari, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 204 880 A1**  
**H01Q 1/38** **H01Q 9/42**

(25) En (26) En  
(21) 09180356.9 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 TW 97151468

(54) • *Einzelbandantenne und Antennenmodul*  
• *Single band antenna and antenna module*  
• *Antenne à bande unique et module d'antenne*

(71) Arcadyan Technology Corp., 4F, No.9 Park Avenue II Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW

(72) Huang, Chih-Yung, 423, Taichung County, TW

Lo, Kuo-Chang, 351, Miaoli County, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 204 881 A1**  
**H01Q 1/36** **H01Q 1/38**  
**H01Q 5/00** **H01Q 9/42**

(25) En (26) En  
(21) 10156367.4 (22) 22.03.2007

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

(30) 10.04.2006 JP 2006107177  
12.08.2006 JP 2006220792

(54) • *Breitbandige Antenne mit einem U-förmigen Antennenleiter*  
• *Wide-band antenna device comprising a U-shaped conductor antenna*  
• *Dispositif d'antenne à bande large comprenant un conducteur d'antenne en forme de U*

(71) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0023, JP

(72) Takaki, Yasunori, Kumagaya-shi Saitama 360-0846, JP

Aoyama, Hiroyuki, Kumagaya-shi Saitama 360-0842, JP

Ideno, Hiroto, Tottori-shi Tottori 680-0901, JP

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

(62) 07104706.2 / 1 845 582

**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 1/50**

**H01Q 1/36** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/50**

**H01Q 1/46** → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H01Q 1/50** (11) **2 204 882 A1**  
**G06K 19/07** **G06K 19/077**

**H01Q 1/38** **H01Q 1/46**  
**H01Q 9/16** **H04B 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 10158746.7 (22) 12.01.2007

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

(30) 19.01.2006 JP 2006011626  
22.03.2006 JP 2006079099

26.05.2006 JP 2006146258  
30.06.2006 JP 2006182685

31.08.2006 JP 2006236777

(54) • *IC-Funkgerät und IC-Funkgeräteeil*  
• *Wireless IC device and component for wireless IC device*  
• *Dispositif de circuit intégré radio et partie de dispositif de circuit intégré radio*

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) Dokai, Yuya, 617-8555 Kyoto, JP  
Kato, Noburo, 617-8555 Kyoto, JP

Ishino, Satoshi, 617-8555 Kyoto, JP

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

(62) 07706650.4 / 1 976 056

(51) **H01Q 1/50** (11) **2 204 883 A1**  
**H01Q 1/24** **H04B 1/38**  
**H04M 1/00** **H04M 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 08846086.0 (22) 30.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/002730 30.09.2008

(87) WO 2009/057243 2009/19 07.05.2009

(30) 31.10.2007 JP 2007284329

(54) • *TRAGBARE DRAHTLOSE VORRICHTUNG*  
• *PORTABLE WIRELESS DEVICE*  
• *DISPOSITIF SANS FIL PORTABLE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) AOKI, Kouta, Osaka 540-6207, JP

ASAHINA, Toshihiro, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 9/16** → (51) **H01Q 1/50**

**H01Q 9/38** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 9/42** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 15/00** → (51) **G02B 5/20**

(51) **H01R 4/36** (11) **2 204 884 A1**  
(25) De (26) De

(21) 08022527.9 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS



(54) • *Käfigzugklemme*  
• *Cage screw connector*  
• *Connecteur à vis de cage*  
(71) Landis+Gyr AG, Feldstrasse 1, 6300 Zug, CH  
(72) Peterhans, Reto, 5210 Windisch, CH  
(73) Zibung, Werner, 6418 Rothenthurm, CH  
(74) Beeler, Paul, 6312 Steinhausen, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **H01R 4/48** (11) **2 204 885 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09179368.7 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 US 345929  
(54) • *Kontaktklemme für Leiterbahnen*  
• *Contact terminal for conductors*  
• *Terminal de contact pour conducteurs*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Dhandapani, Kathiravan, 560066 Karnataka, IN  
(73) Sundaram, G. Kalyana, 560034 Karnataka, IN  
(74) Nagarajan, Subramanion, 629601 Kanyakumari District, IN  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01R 9/26** (11) **2 204 886 A1**  
**H01R 31/08** **H01R 13/66**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150006.4 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 FR 0950031  
(54) • *Elektrischer Shunt*  
• *Electric shunt*  
• *Shunt électrique*  
(71) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500 Rueil Malmaison, FR  
(72) Da Silva, Franck, 38300 Saint Savin, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H01R 13/52** (11) **2 204 887 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 08173133.3 (22) 31.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Abdeckvorrichtung für Schalter- und/oder Steckdosen*  
• *Covering device for switches and/or sockets*  
• *Dispositif de recouvrement pour prises et/ou interrupteurs*  
(71) Amacher AG, Lettenweg 76, 4123 Allschwil, CH  
(72) Heuri, Alexander, 4102 Binningen, CH  
(73) Kienert, Stefan, 68220 Leymen, FR  
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

**H01R 13/66** → (51) **H01R 9/26**

**H01R 31/08** → (51) **H01R 9/26**

**H01S 3/00** → (51) **A61F 9/008**

**H01S 3/00** → (51) **G03F 7/20**

(51) **H01T 13/04** (11) **2 204 888 A1**  
**H01T 13/06**

(25) En (26) En  
(21) 10150069.2 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 JP 2009000488  
(54) • *Zündkerzenkappe und Kerzenkappenmontagestruktur*  
• *Spark plug cap and plug cap mount structure*  
• *Bouchon de bougie et structure de montage de bouchon de bougie*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP  
(72) Fuma, Tomohiro, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP  
(73) Ohta, Junpei, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01T 13/06** → (51) **H01T 13/04**

**H02B 1/00** → (51) **H02G 3/14**

(51) **H02B 1/052** (11) **2 204 889 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10150004.9 (22) 04.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 FR 0950033  
(54) • *Endanschlag für Klemmleiste*  
• *End stop for terminal block*  
• *Butée d'arrêt pour un bornier*  
(71) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500 Rueil Malmaison, FR  
(72) Da Silva, Franck, 38300, Saint Savin, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**H02B 11/10** → (51) **H01H 71/04**

(51) **H02G 3/14** (11) **2 204 890 A2**  
**H02B 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09180675.2 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 ES 200803743  
(54) • *Montierrack für elektrische Elemente*  
• *Mounting rack for electrical elements*  
• *Support de montage pour éléments électriques*

(71) Schneider Electric Espana, S.A., Bac de Roda, 52, Edificio A, 08019 Barcelona, ES  
(72) Ariz Arnedo, Javier, 31012, Pamplona (NAVARRA), ES  
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H02G 3/22** → (51) **F16L 5/04**

**H02H 1/00** → (51) **G01R 31/12**

**H02H 3/38** → (51) **H02H 7/26**

(51) **H02H 7/085** (11) **2 204 891 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09175074.5 (22) 05.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 DE 102009000021  
(54) • *Stellantrieb eines Kfz-Bauteils und Verfahren zum Betreiben eines solchen Stellantriebs*  
• *Actuating drive of a motor vehicle component and method for operating such an actuating drive*  
• *Mécanisme de commande d'un composant de véhicule automobile et procédé de fonctionnement d'un tel mécanisme de commande*  
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Frey, Heiko, 71254 Ditzingen, DE

(51) **H02H 7/26** (11) **2 204 892 A2**  
**H02H 3/38**

(25) En (26) En  
(21) 09178631.9 (22) 10.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347570  
(54) • *Verfahren zur Sicherung einer directionalen Bereichsauswahl*  
• *Directional zone select interlock method*  
• *Procédé d'inter-verrouillage de sélection de zone directionnelle*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Sawhney, Anupam Vinodkumar, Ahmedabad 380004, Gujarat, IN  
(73) Changali, Sriram, Cochin 682030, Kerala, IN  
(74) Narel, Radoslaw, Kensington, CT 06037, US  
(75) Valdes, Marcelo Esteban, Burlington, CT 06013, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 204 893 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09150034.8 (22) 05.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • *Universelles Batterieladegerät*  
• *Universal battery charger*  
• *Chargeur de batterie universel*  
(71) Samya Technology Co., Ltd., 18F, N°1221, Jhongiheng Road Taoyuan County, Taoyuan City 330, TW  
(72) Yang, Fu-I, 330, Taoyuan City, TW  
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

**H02J 7/00** → (51) **H01M 10/44**

**H02J 7/00** → (51) **H02J 7/02**

(51) **H02J 7/02** (11) **2 204 894 A1**  
**B60K 6/445** **B60L 3/00**  
**B60L 11/18** **B60W 10/08**  
**B60W 10/26** **B60W 20/00**  
**H01M 10/44** **H02J 7/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08830431.6 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/065731 02.09.2008  
(87) WO 2009/034877 2009/12 19.03.2009  
(30) 10.09.2007 JP 2007234418  
(54) • FAHRZEUGLADEGERÄT UND VERFAHREN  
ZUM AUFLADEN EINES FAHRZEUGS  
• VEHICLE CHARGER AND METHOD FOR  
CHARGING VEHICLE  
• CHARGEUR POUR VÉHICULE ET PRO-  
CÉDÉ DE CHARGE D'UN VÉHICULE

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) MITSUTANI, Noritake, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**H02J 7/14** → (51) **G05F 1/45**  
**H02K 3/28** → (51) **H02K 21/14**  
**H02K 3/30** → (51) **H01B 3/04**  
**H02K 3/34** → (51) **H01B 3/04**  
**H02K 7/08** → (51) **H02K 7/116**

(51) **H02K 7/116** (11) **2 204 895 A1**  
**H02K 7/08** **B02C 18/24**  
**B02C 13/30**

(25) De (26) De  
(21) 09150006.6 (22) 02.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • Antriebseinheit für eine Zerkleinerungs-  
maschine und Zerkleinerungsmaschine  
• Drive unit for an atomisation machine and  
atomisation machine  
• Unité d'entraînement pour un broyeur et  
broyeur  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Schäufele, Stephan, 91052 Erlangen, DE

(51) **H02K 21/14** (11) **2 204 896 A2**  
**H02K 3/28**  
(25) De (26) De  
(21) 09180128.2 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 DE 102009000026  
(54) • Bürstenloser Gleichstrommotor  
• Brushless direct current motor  
• Moteur à courant continu sans balai  
(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Evans, Steven Andrew, 77815, Buehl, DE

**H02K 35/02** → (51) **H04R 25/00**  
**H02M 1/00** → (51) **H02M 1/08**

(51) **H02M 1/08** (11) **2 204 897 A1**  
**H02M 1/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08843267.9 (22) 24.10.2008

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

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/003026 24.10.2008  
(87) WO 2009/054143 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276424  
(54) • STROMUMSETZER  
• POWER CONVERTER  
• CONVERTISSEUR DE PUISSANCE  
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-  
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
(72) TAI, Hiromichi, Tokyo 105-8001, JP  
MURAO, Takeru, Tokyo 105-8001, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H02M 1/32** → (51) **H05B 41/282**  
**H02M 1/34** → (51) **H02M 3/335**

(51) **H02M 1/42** (11) **2 204 898 A1**  
**H02M 3/337** **H05B 33/08**

(25) It (26) En  
(21) 09180212.4 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 IT RM20080701  
(54) • Schaltnetzteilssystem mit kaskadierten PFC-  
und Resonanz-Leistungswandlern  
• Switching power supply system compris-  
ing cascaded PFC and resonant converters  
• Système d'alimentation à découpage avec  
des convertisseurs de puissance à réso-  
nance et à correction du facteur de  
puissance en cascade  
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041  
Agrate Brianza (MB), IT  
(72) Adragna, Claudio, 20052 Monza (Milano), IT  
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15,  
00184 Roma, IT

(51) **H02M 3/335** (11) **2 204 899 A2**  
**H02M 1/34**

(25) En (26) En  
(21) 09014502.0 (22) 20.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 TW 97151789  
(54) • Isolierter Schalterwandler mit Energierück-  
gewinnung aus der Streuinduktivität  
• Isolated ac/dc converter with leakage  
inductor energy recovery function  
• Convertisseur ac/cc avec récupérateur  
d'énergie de la inductance de fuite  
(71) Macrobloc, Inc., 6F.-4, No. 18, Pu-Ting  
Road, Hsinchu City, TW  
(72) Li, Yan-Cun, Hsinchu City, TW  
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-  
MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER  
Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München,  
DE

**H02M 3/337** → (51) **H02M 1/42**

(51) **H02M 5/45** (11) **2 204 900 A1**  
**H02M 7/48** **H02M 7/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841154.1 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069048 21.10.2008  
(87) WO 2009/054379 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276785  
(54) • STROMWANDLEREINRICHTUNG  
• POWER CONVERSION DEVICE  
• DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUIS-  
SANCE  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-  
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku  
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) SAKAKIBARA, Kenichi, Kusatsu-shi Shiga  
525-8526, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 5/45** (11) **2 204 901 A1**  
**H02M 7/12** **H02M 7/48**

(25) Ja (26) En  
(21) 08841192.1 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/069052 21.10.2008  
(87) WO 2009/054380 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276792  
(54) • STROMWANDLER  
• POWER CONVERSION DEVICE  
• DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUIS-  
SANCE  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-  
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku  
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) SAKAKIBARA, Kenichi, Kusatsu-shi Shiga  
525-8526, JP  
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**H02M 7/12** → (51) **H02M 5/45**

**H02M 7/48** → (51) **H02M 5/45**

**H02P 9/00** → (51) **F02D 41/00**

(51) **H02P 9/04** (11) **2 204 902 A1**  
**F01P 3/20** **F02G 5/00**  
**F02G 5/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 08838909.3 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/068669 15.10.2008  
(87) WO 2009/051139 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 JP 2007270128  
(54) • ABWÄRME NUTZENDE VORRICHTUNG  
FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR  
• WASTE HEAT UTILIZATION DEVICE FOR  
INTERNAL COMBUSTION ENGINE  
• DISPOSITIF D'UTILISATION DE CHALEUR  
PERDUE POUR UN MOTEUR À COMBUS-  
TION INTERNE  
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-  
saki-shi Gunma 372-8502, JP  
(72) KASUYA, Junichiro, Isesaki-shi Gunma 372-  
8502, JP  
KANOU, Yasuaki, Isesaki-shi Gunma 372-  
8502, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479  
München, DE

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-  
saki-shi Gunma 372-8502, JP  
(72) KASUYA, Junichiro, Isesaki-shi Gunma 372-  
8502, JP  
KANOU, Yasuaki, Isesaki-shi Gunma 372-  
8502, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479  
München, DE

**H02P 9/48** → (51) **G05F 1/45**

**H03B 15/00** → (51) **H01L 29/82**

**H03F 1/02** → (51) **H03F 3/60**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 204 903 A1**  
**H03F 3/68** **H03F 3/24**  
**H04B 10/00** **H04L 27/36**

(25) En (26) En  
(21) 09179655.7 (22) 17.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 141883 P  
(54) • *Funkstation und aktives Strahlerfeld*  
• *A radio station and active antenna array*  
• *Station radio et réseau d'antenne actif*  
(71) Ubidyne Inc., The Corporation Trust Com-  
pany 1209 Orange Street, Wilmington, DE  
19801, US

(72) Neumann, Dirk, 89081, Ulm, DE  
Kenington, Peter, Chepstow, NP16 6PE, GB  
(74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group  
Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße  
10a, 80331 München, DE

**H03F 3/00** → (51) **H03F 3/45**

(51) **H03F 3/04** (11) **2 204 904 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10161051.7 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 29.07.2004 US 592868 P  
18.01.2005 US 39386  
(54) • *Direktantriebsverstärker mit Einzelstrom-*  
*versorgung*  
• *Single supply direct drive amplifier*  
• *Amplificateur de commande directe d'ali-*  
*mentation unique*

(71) Maxim Integrated Products Inc., 120 San  
Gabriel Drive, Sunnyvale, CA 94086, US  
(72) Doy, Tony, Sunnyvale, CA 94087, US  
Koo, Ronald, Mountain View, CA 94043, US  
(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027  
Zürich, CH  
(62) 05818194.2 / 1 771 943

**H03F 3/24** → (51) **H03F 1/32**

**H03F 3/26** → (51) **H03F 3/60**

(51) **H03F 3/45** (11) **2 204 905 A1**  
**H03F 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09180901.2 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347155  
(54) • *Elektronisches System mit Gleichtaktspan-*  
*nungsbereichsverbesserung*  
• *Electronic system having common mode*  
*voltage range enhancement*  
• *Système électronique doté d'une améli-*  
*oration de la gamme de tension en mode*  
*commun*

(71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin,  
TX 78746, US  
(72) Schneider, Edmund M., Austin, TX 78739,  
US  
Kejariwal, Murari L., Austin, TX 78704, US  
Hodapp, Stephen T., Austin, TX 78745, US

Melanson, John L., Austin, TX 78703, US  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson  
& Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,  
GB

**H03F 3/45** → (51) **H03F 3/60**

(51) **H03F 3/60** (11) **2 204 906 A1**  
**H03F 1/02** **H03F 3/26**  
**H03F 3/45**

(25) It (26) En  
(21) 09179210.1 (22) 15.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 IT T020081010  
(54) • *Verteilter aktiver Transformatorverstärker*  
*mit differentiellern Leistungskombinierer*  
• *Distributed active transformer amplifier*  
*with differential power combiner*  
• *Amplificateur à transformateur actif dis-*  
*tribué avec combineur de puissance diffé-*  
*rentielle*

(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041  
Agrate Brianza (MB), IT  
(72) Pallotta, Andrea, 20017, RHO, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti 9, 10121 Torino, IT

**H03F 3/68** → (51) **H03F 1/32**

(51) **H03H 7/01** (11) **2 204 907 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08254185.5 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Verstärker mit chipintegriertem Filter*  
• *Amplifier with on-chip filter*  
• *Amplificateur doté d'un filtre sur puce*  
(71) ST Wireless SA, Chemin du Champ-des-  
Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH  
(72) Jussila, Jarkko, 00210 Helsinki, FI  
Sivonen, Pete, 00380 Helsinki, FI  
Vilhonen, Sami, 21420 Lieto, FI  
Rieki, Jonne, 02650 Espoo, FI  
Kaukovoouri, Jouni, 01510 Vantaa, FI  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White  
& Farrer Bedford House John Street, Lon-  
don, WC1N 2BF, GB

**H03H 7/42** → (51) **H01P 5/10**

**H03K 17/94** → (51) **G01D 11/24**

(51) **H03K 17/95** (11) **2 204 908 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09172085.4 (22) 02.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 10.09.2008 US 207737  
(54) • *Verfahren und System zur induktiven*  
*Näherungsabtastung einschließlich Monta-*  
*gewirkungsausgleich*  
• *Method and system for inductive proximity*  
*sensing that includes mounting effect*  
*compensation*  
• *Procédé et système pour la détection*  
*inductive de proximité qui inclut la com-*  
*ensation d'effet de montage*  
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1  
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH  
44124, US

(72) Gong, Xiaofeng, Shanghai, CN  
Qian, Wei, Shanghai, CN  
Chen, Weihua, Westford, MA 01886, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H03K 17/96** (11) **2 204 909 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09011563.5 (22) 09.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 DE 202009000139 U  
(54) • *Berührungsempfindlicher Gleitschalter*  
• *Touch-sensitive slide switch*  
• *Commutateur coulissant sensible au*  
*contact*  
(71) Irlbacher Blickpunkt Glas GmbH, Bahnhof-  
strasse 12, 92539 Schönsee, DE  
(72) Günther Irlbacher, 92539 Schönsee, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H03K 17/96** → (51) **H01H 3/38**

**H03K 17/968** → (51) **H01H 3/38**

(51) **H03M 1/80** (11) **2 204 910 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08254184.8 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Digital-Analog-Umsetzer*  
• *Digital to analogue converter*  
• *Convertisseur numérique-analogique*  
(71) ST Wireless SA, Chemin du Champ-des-  
Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH  
(72) Vilhonen, Sami, 21420 Lieto, FI  
Eskola, Rami, 20100 Turku, FI  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White  
& Farrer Bedford House John Street, Lon-  
don, WC1N 2BF, GB

**H03M 7/30** → (51) **H04N 7/32**

**H03M 13/11** → (51) **H04N 5/44**

(51) **H03M 13/19** (11) **2 204 911 A1**  
**H03M 13/23** **H04L 27/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08845649.6 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/003124 30.10.2008  
(87) WO 2009/057312 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 JP 2007284345  
29.10.2008 JP 2008278546  
(54) • *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*  
• *TRANSMISSION DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ÉMISSION*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) OKAMURA, Shutai, Chuo-ki Osaka 540-  
6207, JP  
MURAKAMI, Yutaka, Chuo-ki Osaka 540-  
6207, JP  
YOSUKU, Naoya, Chuo-ki Osaka 540-6207,  
JP  
ORIHASHI, Masayuki, Chuo-ki Osaka 540-  
6207, JP



(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H03M 13/23** → (51) **H03M 13/19**

(51) **H04B 1/10** (11) **2 204 912 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09014012.0 (22) 09.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.12.2008 US 141847 P  
05.11.2009 US 612683

(54) • *Störungsfester Empfänger für ein draht-  
loses Kommunikationssystem*  
• *Interference-robust receiver for a wireless  
communication system*  
• *Récepteur robuste d'interférence pour  
système de communication sans fil*

(71) MediaTek Singapore Pte Ltd., 20 Ayer Rajah  
Crescent No. 04-01, Singapore 139964, SG

(72) Chien, George, Saragota, CA, US  
Chen, Yen-Horng, Songshan District Taipei  
City, TW  
Yu, Chi-Yao, Zhubei City, Hsinchu County,  
TW

Cho, Lan-Chuo, Jhonghe City, Taipei County,  
TW

Tang, Chih-Chun, Jhongshan District, Taipei  
City, TW

Lu, Siu-Chuang Ivan, San Jose, CA, US

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

**H04B 1/38** → (51) **G06K 7/00**

**H04B 1/38** → (51) **H01Q 1/24**

**H04B 1/38** → (51) **H01Q 1/50**

**H04B 1/69** → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 1/707** (11) **2 204 913 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09703494.6 (22) 16.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/070185 16.01.2009

(87) WO 2009/092329 2009/31 30.07.2009

(30) 17.01.2008 CN 200810003737

(54) • *ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN VON SIG-  
NALEN ÜBER KANÄLE MIT ZUFÄLLIGEM  
ZUGRIFF IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKA-  
TIONSANORDNUNGEN*

• *TRANSMITTING METHOD OF SIGNAL ON  
RANDOM ACCESS CHANNEL IN WIRE-  
LESS COMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL  
SUR CANAL D'ACCÈS ALÉATOIRE DANS  
UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS  
FIL*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South  
Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen,  
Guangdong 518057, CN

(72) HAO, Peng, Shenzhen Guangdong 518057,  
CN

XIA, Shuqiang, Shenzhen Guangdong  
518057, CN

LIANG, Chunli, Shenzhen Guangdong  
518057, CN

DAI, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN

YU, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **2 204 914 A1**  
**G01S 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08405316.4 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Verarbeitung eines aus einem  
Direktsequenz-Spreizspektrum-Signals  
abgeleiteten digitalen Signals*

• *A method of processing a digital signal  
derived from a direct-sequence spread  
spectrum signal*

• *Procédé de traitement de signal numérique  
dérivé d'un signal à dispersion spectrale de  
séquence directe*

(71) U-BLOX A.G., Zürcherstrasse 68, 8800  
Thalwil, CH

(72) Ammann, Michael, 6331 Hünenberg, CH  
Mathis, Heinz, 8713 Uerikon, DE

(74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli,  
Wagner & Partner AG Apollostrasse 2  
Postfach 1021, 8032 Zürich, CH

(51) **H04B 1/707** (11) **2 204 915 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09180639.8 (22) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 05.01.2009 GB 0900054

(54) • *Rake-Empfänger*

• *Rake receiver*

• *Récepteur rake*

(71) Picochip Designs Limited, Second Floor  
Suite, Riverside Buildings, 108 Walcot  
Street, Bath BA1 5BG, GB

(72) Muirhead, David Stuart, Cheltenham,, Glou-  
cestershire, GL51 6BE, GB

(74) Chamberlain, Alan James, et al, Haseltine  
Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street,  
Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **2 204 916 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10158851.5 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 23.12.2004 US 638666 P  
29.07.2005 US 192503

(54) • *Kanalschätzung zur Interferenzunterdrü-  
ckung*

• *Channel estimation for interference can-  
cellation*

• *Estimation de canal pour une annulation  
d'interférence*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Smee, John Edward, San Diego, CA 92121-  
1714, US

Pfister, Henry David, San Diego, CA 92121-  
1714, US

Hou, Jilei, San Diego, CA 92121-1714, US

Tomasin, Stefano, San Diego, CA 92121-  
1714, US

(74) Condon, Neil, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton  
Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 05856105.1 / 1 834 417

(51) **H04B 1/707** (11) **2 204 917 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10159145.1 (22) 08.12.1998

(84) DE FR GB IT SE  
(30) 09.12.1997 US 987172

(54) • *Spreizspektrum Mehrwegdemodulator für  
Mehrkanaübertragungssystem*  
• *Spread spectrum multipath demodulator  
for a multichannel communication system*  
• *Démodulateur a trajets multiples et a  
spectre étalé pour système de transmission  
multicanaux*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714,  
US

(72) Levin, Jeffrey A., San Diego, CA 92130, US

(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5  
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(62) 98962965.4 / 1 040 594

(51) **H04B 1/707** (11) **2 204 918 A1**  
**H04B 7/26**

(25) En (26) En  
(21) 10159499.2 (22) 23.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 24.01.2005 JP 2005016098

(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät und  
Verfahren zur Steuerung der Aktivierung  
eines Mehrwege-Interferenzunterdrück-  
ungsgeräts*

• *Mobile communication terminal and  
method for controlling activation of multi-  
path interference removing apparatus*

• *Terminal de communication mobile et  
procédé de contrôle d'activation d'appareil  
de suppression d'interférence par trajets  
multiples*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Iizuka, Yousuke, Tokyo 100-6150, JP  
Nakamori, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP

Ogawa, Shinsuke, Tokyo 100-6150, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

(62) 09165281.8 / 2 101 416  
06712191.3 / 1 843 492

(51) **H04B 1/707** (11) **2 204 919 A2**  
**H04J 13/04** **H04W 88/08**

(25) En (26) En  
(21) 10160484.1 (22) 15.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 18.03.2004 US 554535 P  
14.03.2005 US 80103

(54) • *Signal erfassung in einer peer-to-peer  
Spreizspektrumkommunikation*

• *Signal acquisition in peer-to-peer spread-  
spectrum communications*

• *Acquisition d'un signal dans un réseau de  
communications à spectre étalé entre  
homologues*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714,  
US

(72) Quick, Roy Franklin, Jr., San Diego, CA  
92107, US

Pfister, Henry David, San Diego, CA 92122,  
US

(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5  
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(62) 05728169.3 / 1 726 103

(51) **H04B 3/46** (11) **2 204 920 A1**  
**H04L 25/02**

(25) En (26) En  
(21) 09305005.2 (22) 05.01.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduktion von Übersprechungen*  
• *Method and device for reducing crosstalk*  
• *Procédé et dispositif pour la réduction de diaphonie*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Guenach, Mamoun, 1830, Machelen, BE  
Maes, Jochen, 2431, Veerle, BE  
Peeters, Michael, 1742, Ternat, BE

(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

**H04B 5/02** → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H04B 7/00** (11) **2 204 921 A1**  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 10003353.9 (22) 27.02.2004

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

AL LT LV MK

(30) 14.03.2003 US 389404

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden von verzögerbaren Datendiensten in einem mobilen Kommunikationsnetz*  
• *Method and apparatus for providing deferrable data services in a cellular communication system*  
• *Dispositif et procédé dans un réseau cellulaire pour transmettre des services de données retardants*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) Harris, John, M., Glenview IL 60025, US  
Jayapalan, Jay, Buffalo Grove IL 60089, US  
Kay, John, C., Elgin IL 60123, US  
Kelley, Sean, Barrington IL 60010, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB  
(62) 04715781.3 / 1 606 890

(51) **H04B 7/005** (11) **2 204 922 A1**  
**H04L 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 10002843.0 (22) 16.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 16.11.2000 JP 2000349051  
22.08.2001 JP 2001251135

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Kommunikationsvorrichtung*  
• *Information processing apparatus and communication apparatus*  
• *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Kommunikationsvorrichtung*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Itoh, Katsutoshi, Tokyo, JP  
Sato, Masonori, Tokyo, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 01982817.7 / 1 249 951

(51) **H04B 7/005** (11) **2 204 923 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10004007.0 (22) 22.08.2005

(84) DE FR GB IT SE  
(30) 20.08.2004 KR 20040065952

(54) • *Adaptives Wechseln zwischen geschlossenem Regelkreis und offenem Regelkreis der Sendeleistung gemäss dem Index der Mobilität*

• *Adaptively changing between closed-loop and open-loop power control based on mobility index*

• *Changement adaptatif entre commande de puissance à boucle fermée et à boucle ouverte selon l'index de mobilité*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Cho, Jae-Hee, Yeongdeungpo-gu Seoul, KR  
Hwang, In-Seok, Songpa-gu Seoul, KR  
Yang, Jang-Hoon, Sungnam-si Gyeonggi-do, KR

Huh, Hoon, Sungnam-si Gyeonggi-do, KR  
Yoon, Soon-Young, Songpa-gu Seoul, KR  
Sung, Sang-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kwon, Young-Hoon, Sungnam-si Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 05018182.5 / 1 628 413

**H04B 7/04** → (51) **H04J 1/00**

**H04B 7/08** → (51) **H04J 1/00**

(51) **H04B 7/10** (11) **2 204 924 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08840807.5 (22) 22.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069114 22.10.2008

(87) WO 2009/054399 2009/18 30.04.2009

(30) 23.10.2007 JP 2007275087

(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND FUNKEMPFANGSVORFAHREN*  
• *RADIO COMMUNICATION DEVICE AND RADIO RECEPTION METHOD*  
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION RADIO*

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) KUSANO, Yoshimasa, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H04B 7/14** (11) **2 204 925 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08715230.2 (22) 13.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/070494 13.03.2008

(87) WO 2009/086744 2009/29 16.07.2009

(30) 10.01.2008 CN 200810003909

(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON RUNDfunkNACHRICHTEN EINER RELAISSTATION IN EINEM MEHRSPRUNG RELAISNETZ*

• *BROADCAST MESSAGE TRANSMISSION METHOD OF RELAY STATION IN MULTI-HOP RELAY NETWORK*

• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE MESSAGE DE DIFFUSION D'UNE STATION RELAIS DANS UN RÉSEAU RELAIS À SAUTS MULTIPLES*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) CHEN, Yuqin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

QU, Hongyun, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04B 7/185** (11) **2 204 926 A2**

(25) En (26) En

(21) 09177147.7 (22) 26.11.2009

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

AL BA RS

(30) 02.12.2008 KR 20080121252

09.04.2009 KR 20090030889

(54) • *Vorrichtung für Mobilsatellitenkommunikationen und Verfahren zur Steuerung des Kommunikationswegs*

• *Apparatus for mobile satellite communications and method of controlling communications route*

• *Dispositif pour communications satellites mobiles et procédé pour contrôler une voie de communication*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) Shin, Min Su, Daejeon 305-770, KR  
Kang, Jang Hee, Daejeon 305-308, KR  
Chang, Dae Ig, Daejeon 302-280, KR  
Lee, Ho Jin, Daejeon 305-761, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**H04B 7/26** → (51) **G01C 21/00**

**H04B 7/26** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 10/00** (11) **2 204 927 A1**  
**H04B 10/158** **H04J 14/02**

(25) En (26) En  
(21) 09180905.3 (22) 29.12.2009

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

AL BA RS

(30) 31.12.2008 CN 200810246813

(54) • *Dispersionausgleichsverfahren und Vorrichtung in einem optischen Kommunikationssystem*

• *Dispersion compensation method and device in optical communication system*

• *Procédé de compensation de la dispersion et dispositif pour système de communication optique*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Li, Junrui, 518129, Shenzhen, CN  
Niu, Jing, 518129, Shenzhen, CN

Yang, Chunyan, 518129, Shenzhen, CN  
Hu, Changbin, 518129, Shenzhen, CN  
Liu, Kai, 518129, Shenzhen, CN

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H04B 10/00** → (51) **H03F 1/32**

**H04B 10/12** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04B 10/158** (11) **2 204 928 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09175229.5 (22) 06.11.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 CN 200810242163

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfang eines OPFDM-DQPSK-Signals*  
• *Method and device for receiving OPFDM-DQPSK signal*  
• *Procédé et dispositif pour recevoir un signal OPFDM-DQPSK*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Li, Liangchuan, 518129, Shenzhen, CN  
Zhao, Chan, 518129, Shenzhen, CN  
Wei, Lun, 518129, Shenzhen, CN

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**H04B 10/158** → (51) **H04B 10/00**

**H04B 10/20** → (51) **H04L 12/24**

**H04B 10/24** → (51) **H01L 25/16**

(51) **H04B 14/04** (11) **2 204 929 A1**  
**A61B 5/0428**

(25) It (26) En  
(21) 09180327.0 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS

(30) 22.12.2008 IT RM20080689

- (54) • *Signalerfassungs- und -aufbereitungssystem, insbesondere für bioelektrische Signale*  
• *Signal acquisition and conditioning system, specifically for bioelectric signals*  
• *Système d'acquisition et de conditionnement de signal, spécialement pour des signaux bioélectriques*

(71) IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo", Via Palermo S.S. 113 C.da Casazza, 98124 Messina, IT

(72) Lanzafame, Pietro, 98158 Messina, IT  
Zona, Paolo, 98135 Messina, IT  
Galli, Giovanni, 98186 Messina, IT  
Bramanti, Placido, 98121 Messina, IT

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **H04B 15/04** (11) **2 204 930 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08368024.9 (22) 31.12.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Digitale Schnittstelle zwischen einer Hochfrequenz- und einer Basisbandschaltung und Verfahren zur Steuerung einer derartigen Schnittstelle*  
• *Digital interface between a RF and baseband circuit and process for controlling such interface*  
• *Interface numérique entre un circuit haute fréquence et bande de base et procédé de contrôle d'une telle interface*

(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Genève Plan-les-Quates, CH

(72) Brunel, Dominique, 06600 Antibes, FR  
Noel, Laurent, 06110 Le Cannet, FR

(74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H04J 1/00** (11) **2 204 931 A2**  
**H04B 7/08**  
**H04L 25/03**

(25) En (26) En  
(21) 10004386.8 (22) 07.06.2006

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

(30) 16.06.2005 US 691756 P  
21.06.2005 US 158586

- (54) • *Effiziente Filtergewichtsberechnung für ein MIMO-System*  
• *Efficient filter weight computation for a mimo system*  
• *Calcul de poids avec filtre efficace pour système MIMO*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Howard, Steven J., Ashland Massachusetts 01721, US

Ketchum, John W., Harvard Massachusetts 01451, US  
Wallace Mark S., Bedford Massachusetts 01730, US

Monsen, Peter, Wellesley Massachusetts 02482, US

Walton, Jay Rodney, Carlisle Massachusetts 01741, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 06772504.4 / 1 894 329

(51) **H04J 1/00** (11) **2 204 932 A2**  
**H04B 7/08**  
**H04L 25/03**

(25) En (26) En  
(21) 10004387.6 (22) 07.06.2006

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

(30) 16.06.2005 US 691756 P  
21.06.2005 US 158586

- (54) • *Effiziente Filtergewichtsberechnung für ein MIMO-System*  
• *Efficient filter weight computation for a mimo system*  
• *Calcul de poids avec filtre efficace pour système MIMO*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Howard, Steven J., Ashland Massachusetts 01721, US

Ketchum, John W., Harvard Massachusetts 01451, US  
Wallace Mark S., Bedford Massachusetts 01730, US

Monsen, Peter, Wellesley Massachusetts 02482, US

Walton, Jay Rodney, Carlisle Massachusetts 01741, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 06772504.4 / 1 894 329

**H04J 1/00** → (51) **H04W 24/00**

**H04J 1/00** → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 204 933 A1**  
**H04B 1/69**

(25) Ja (26) En  
(21) 08829389.9 (22) 05.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/066069 05.09.2008

(87) WO 2009/031649 2009/11 12.03.2009

(30) 05.09.2007 JP 2007230589

(54) • *EMPFANGSEINRICHTUNG UND EMPFANGSVERFAHREN*

• *RECEPTION DEVICE AND RECEPTION METHOD*

• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) SHIMEZAWA, Kazuyuki, Osaka 545-8522, JP  
YOSHIMOTO, Takashi, Osaka 545-8522, JP

YAMADA, Ryota, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04J 11/00** → (51) **H04W 24/00**

**H04J 11/00** → (51) **H04W 72/04**

**H04J 13/04** → (51) **H04B 1/707**

**H04J 14/02** → (51) **H04B 10/00**

(51) **H04J 14/06** (11) **2 204 934 A1**  
**H04J 14/02**

(25) En (26) En  
(21) 09175535.5 (22) 10.11.2009

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

(30) 30.12.2008 CN 200810242164

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zum Polarisations-Multiplexen und -Demultiplexen*  
• *Method, device, and system for polarization division multiplexing and demultiplexing*  
• *Procédé, dispositif et système pour le multiplexage et le démultiplexage par répartition de polarisation*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Chang, Deyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

Fang, Yuanyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

Zhao, Chan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

Xiong, Qianjin, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Barth, Stephan Manuel, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 204 935 A1**  
**H04L 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09305003.7 (22) 05.01.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Mehrträger-Terminierungseinheit mit Seamless Rekonfiguration der Tonordnungstabelle*  
• *Multicarrier termination unit with seamless tone ordering table reconfiguration*  
• *Unité de terminaison à portées multiples avec reconfiguration sans coupure de la table de commande de tonalité*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Van Bruyssel, Danny, 9140 Temse, BE



Ysebaert, Geert, 3020 Winksele (Herent), BE  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**H04L 1/00** → (51) **H04B 7/005**

**H04L 1/00** → (51) **H04N 5/44**

**H04L 1/00** → (51) **H04W 24/00**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 204 936 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08835651.4 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/002732 30.09.2008  
(87) WO 2009/044534 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 JP 2007257762  
(54) • **DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND RINGSPEICHERSTEUERUNGSVERFAHREN**  
• **WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND CIRCULAR BUFFER CONTROL METHOD**  
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TAMPON CIRCULAIRE**  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) TAKAOKA, Shinsuke c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
KURI, Kenichi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
NAKAO, Seigo c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
NISHIO, Akihiko c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 204 937 A1**  
**H04L 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09015743.9 (22) 18.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 141248 P  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für verbesserte ACK-/NACK-Bündelung**  
• **Method and apparatus for improving ACK/NACK bundling**  
• **Procédé et appareil pour améliorer le regroupement ACK/NACK**  
(71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG  
(72) Lin, Ko-Chiang, Taipei City, TW  
(74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 204 938 A2**

(25) En (26) En  
(21) 09175212.1 (22) 06.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 193848 P  
(54) • **Pilotzuweisung für Mehrträger-MIMO-Übertragung**

• **Pilot allocation for multicarrier MIMO transmission**  
• **Allocation de pilotes pour une transmission multiporteuse à plusieurs entrées et sorties**  
(71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1 Hsin Tai Wu Road, Hsi Chih City, Taipei Hsien, TW  
(72) Ho, Tsung-Lien, Hsichih Taipei County, TW  
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**H04L 5/00** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 5/00** → (51) **H04L 1/18**

**H04L 5/06** → (51) **H04L 27/26**

**H04L 9/00** → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 204 939 A2**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 10004388.4 (22) 08.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 09.10.2001 US 973301  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für Sicherheit in einem Datenverarbeitungssystem**  
• **Method and apparatus for security in a data processing system**  
• **Procédé et appareil pour la sécurité dans un système de traitement de données**  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Hawkes, Philip, Burwood New South Wales 2134, AU  
Leung, Nikolai K., N., Takoma Park MD 20912, US  
Rose, Gregory G., Mortlake New South Wales 2137, AU  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 02776178.2 / 1 436 939

(51) **H04L 9/08** (11) **2 204 940 A2**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 10004389.2 (22) 08.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 09.10.2001 US 973301  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für Sicherheit in einem Datenverarbeitungssystem**  
• **Method and apparatus for security in a data processing system**  
• **Procédé et appareil pour la sécurité dans un système de traitement de données**  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Hawkes, Philip, Burwood New South Wales 2134, AU  
Leung, Nikolai K., N., Takoma Park MD 20912, US  
Rose, Gregory G., Mortlake New South Wales 2137, AU  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 02776178.2 / 1 436 939

(51) **H04L 9/08** (11) **2 204 941 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10157960.5 (22) 28.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 08.06.2001 FI 20011215

(54) • **Verfahren zur Sicherstellung der Datenübertragungssicherheit, Kommunikationssystem und Kommunikationsvorrichtung**

• **Method for ensuring data transmission security, communication system and communication device**  
• **Procédé pour assurer la sécurité de transmission de données, système de communication et dispositif de communication**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Nyberg, Kaisa, 00100, Helsinki, FI  
Niemi, Valteri, 00180, Helsinki, FI  
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI  
(62) 02724364.1 / 1 393 494

(51) **H04L 9/32** (11) **2 204 942 A1**  
**H04L 29/06** **H04N 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 09252913.0 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347838  
(54) • **Biometrische Authentifizierung für Videounterhaltungssitzungen**  
• **Biometric authentication for video communication sessions**  
• **Authentification biométrique pour sessions de communication vidéo**  
(71) Bank of America Corporation, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US  
(72) Newman, Kurt D, Charlotte, North Carolina 28255, US  
Ghosh, Debashis, Charlotte, North Carolina 28255, US  
O'Hagan, Michael James, Charlotte, North Carolina 28255, US  
Joa, David, Charlotte, North Carolina 28255, US  
Bendel, Timothy J, Charlotte, North Carolina 28255, US  
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 204 943 A1**  
**H04L 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 10003453.7 (22) 29.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 29.03.2001 US 280629 P  
05.06.2001 US 874795  
30.10.2001 US 15902  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Tarnung von Daten, Informationen und funktionalen Transformationen**  
• **Method and apparatus for camouflaging of data, information and functional transformations**  
• **Procédé et appareil pour occulter des données, informations et transformations fonctionnelles**  
(71) Arcot Systems, Inc., Suite 200, 3200 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054-1816, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Sackin, Robert, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(62) 02721619.1 / 1 374 464

(51) **H04L 12/02** (11) **2 204 944 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08853376.5 (22) 18.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073095 18.11.2008  
(87) WO 2009/067939 2009/23 04.06.2009  
(30) 21.11.2007 CN 200710124666  
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOM-  
MUNIKATIONSVORRICHTUNG  
• A COMMUNICATION SYSTEM AND  
DEVICE  
• SYSTÈME ET DISPOSITIF DE COMMUNI-  
CATION

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Li, Sien, Shenzhen, CN  
WU, Haijun, Shenzhen, CN  
SUN, Luyao, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technol-  
ogies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 204 945 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08851690.1 (22) 14.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073055 14.11.2008  
(87) WO 2009/065344 2009/22 28.05.2009  
(30) 19.11.2007 CN 200710188352  
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-  
TEM ZUR KONFERENZERSTELLUNG UND  
KONFERENZDURCHFÜHRUNG  
• METHOD, DEVICE AND SYSTEM OF  
CREATING CONFERENCE AND CONFER-  
ENCE OPERATING  
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE  
CRÉATION DE CONFÉRENCE ET DE  
FONCTIONNEMENT DE CONFÉRENCE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) GAO, Liping, Guangdong 518129, CN  
WANG, Hongxing, Guangdong 518129, CN  
WANG, Yong, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 204 946 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09360001.3 (22) 05.01.2009

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

AL BA RS

(54) • Nachrichtenübertragung  
• Message transmission  
• Transmission de messages  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Drevon, Nicolas, 75016 Paris, FR  
Casati, Alessio, Swindon, Wiltshire SN5 5BG,  
GB  
(74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley,  
John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street  
Bath BA1 2PH, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 204 947 A1**  
**H04L 12/437** **H04B 10/12**  
**H04B 10/20**

(25) Zh (26) En  
(21) 08861952.3 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073397 09.12.2008  
(87) WO 2009/076885 2009/26 25.06.2009  
(30) 12.12.2007 CN 200710179347  
(54) • VERFAHREN UND NETZKNOTEN ZUR  
ETHERNET-FEHLERERKENNUNG UND  
KONVERGENZ  
• METHOD AND NODE DEVICE OF ETHER-  
NET FAILURE DETECTING AND CONVER-  
GING  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE N UD DE  
 DÉTECTION DE DÉFAILLANCE ET DE  
CONVERGENCE ETHERNET

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) TENG, Xindong, Shenzhen Guangdong  
518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 204 948 A2**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 09252868.6 (22) 22.12.2009

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

AL BA RS

(30) 30.12.2008 US 317896  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung  
von Subskriptionsanforderungen zur Kon-  
figurierung einer Netzschnittstellenkompo-  
nente  
• Apparatus and method for managing sub-  
scription requests for configuring a net-  
work interface component  
• Appareil et procédé de gestion des  
demandes d'inscription pour configurer un  
composant d'interface de réseau

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Sahinta, Ravi, Beaverton Oregon 97007, US  
Durham, David, Beaverton, Oregon 97007,  
US

Raghunath, Arun, Beaverton, Oregon 97006,  
US  
Ramanujan, Raj K., Washington 98023, US  
Saragam, Parthasarathy, Portland, Oregon  
97229, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 204 949 A2**  
**H04L 12/26**

(25) En (26) En  
(21) 10161129.1 (22) 11.11.2005

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

AL

(54) • Manager für durchgehenden Test und  
Diagnose  
• End-to-end test and diagnostic manager  
• Test de bout en bout et gestionnaire de  
diagnostic  
(71) Accenture Global Services GmbH, Herre-  
nacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Samele, Antonio, I-00142, ROMA, IT  
Lupo, Gabriele, I-00142, ROMA, IT

Proietti, Sirio, I-00142, ROMA, IT

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano,  
IT

(62) 05425795.1 / 1 786 141

**H04L 12/24** → (51) **G05B 19/042**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 204 950 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09305004.5 (22) 05.01.2009

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

AL BA RS

(54) • Verfahren zur Modellierung der Puffer-  
speicherkapazität eines Paketnetzes  
• Method for modelling buffer capacity of a  
packet network  
• Procédé de modélisation de la capacité  
tampon d'un réseau par paquets  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR

(72) Adriaenssens, Kris, 2960, Brecht, BE  
D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis,  
Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517  
GK The Hague, NL

(51) **H04L 12/40** (11) **2 204 951 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150137.7 (22) 05.01.2010

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

AL BA RS

(30) 06.01.2009 TW 98100143  
(54) • Einrichtung und Verfahren für serielle  
Übertragungseinrichtung  
• Serial transmission apparatus and the  
method thereof  
• Dispositif et procédé de transmission en  
série  
(71) Starchips Technology Inc., 4F, No. 5 Tech-  
nology Road, Science-Based Industrial Park,  
Hsin-Chu, TW

(72) Hsu, Hsiang Lin, 325, Taoyuan County, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,  
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325  
Frankfurt am Main, DE

(51) **H04L 12/437** (11) **2 204 952 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08800930.3 (22) 19.09.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/072436 19.09.2008  
(87) WO 2009/046655 2009/16 16.04.2009  
(30) 30.09.2007 CN 200710162765  
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND EINRICHTUNG  
ZUR AUTOMATISCHEN SCHUTZUM-  
SCHALTUNG  
• SYSTEM, METHOD AND DEVICE FOR  
AUTOMATIC PROTECTION SWITCHING  
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE  
COMMUTATION DE PROTECTION AUTO-  
MATIQUE  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) HAO, Yinghai, Shenzhen Guangdong  
518129, CN

LV, Yongxin, Shenzhen Guangdong 518129,  
CN

TAN, Guobin, Shenzhen Guangdong 518129,  
CN

(74) Charles, Glyndwr, et al, Reinhard, Skuhra,  
Weise & Partner GbR Patent- und  
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801  
München, DE

**H04L 12/437** → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 204 953 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09180877.4 (22) 29.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 CN 200810242168  
06.08.2009 PCT/CN2009/073127
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Durchführung der dynamischen Korrelation der Verkehrsrate auf Steuerebene*
- *Method, apparatus and system for realizing dynamic correlation of control plane traffic rate*
- *Procédé, appareil et système pour effectuer une corrélation dynamique du contrôle du taux de trafic aérien*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Pan, Yongbo, Hai-Dian District Beijing, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 204 954 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09290002.6 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Optimierte Bandbreitennutzung in Netzwerken*
- *Optimised bandwidth utilisation in networks*
- *Utilisation optimisée de bande passante dans des réseaux*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Kisel, Andrey, Maidenhead, Berkshire SL6 8DH, GB
- Robinson, David Cecil, Woodsend Aldbourne Wiltshire SN8 2NP, GB
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

**H04L 12/56** → (51) **G10L 19/00**

**H04L 12/56** → (51) **H04B 7/00**

**H04L 12/56** → (51) **H04W 92/06**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 204 955 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09824351.2 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/071458 24.04.2009
- (87) WO 2010/051694 2010/19 14.05.2010
- (30) 06.11.2008 CN 200810226093
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR NACHRICHTENIDENTIFIZIERUNG*
- *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR MESSAGE IDENTIFICATION*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME D'IDENTIFICATION DE MESSAGE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) PENG, Zhiwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 204 956 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08022544.4 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Mobile Kommunikationsvorrichtung*
- *Mobile communication device*
- *Dispositif de communication mobile*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Lamberts, Harald, 40213 Düsseldorf, DE
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

**H04L 12/58** → (51) **H04N 5/445**

**H04L 12/66** → (51) **H04W 4/18**

**H04L 25/02** → (51) **H04B 3/46**

**H04L 25/03** → (51) **H04L 27/26**

**H04L 25/03** → (51) **H04N 5/44**

**H04L 25/06** → (51) **H04N 5/44**

**H04L 27/00** → (51) **H03M 13/19**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 204 957 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08368025.6 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Nicht-kohärente Erfassung eines zellen-spezifischen Synchronisierungssignals*
- *Non-coherent detection of a cell-specific synchronization signal*
- *Détection non-cohérente d'un signal de synchronisation spécifique à une cellule*
- (71) ST-Ericsson SA (ST-Ericsson Ltd), Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) Ancora, Andrea, 06300 Nice, FR
- Toufik, Issam, 06160 Juan les pins, FR
- (74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 204 958 A2**
- H04L 25/03** H04L 25/02
- (25) En (26) En
- (21) 09180987.1 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 31.12.2008 US 347598
- (54) • *Verfahren und System zur Wiederherstellung der OFDM-Symbolabstimmung*
- *Method and System for OFDM Symbol Timing Recovery*
- *Procédé et système pour la récupération de la temporisation du symbole OFDM*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd. M/S: RNB4-150, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Hewavithana, Thushara, Borehamwood, Hertfordshire WD6 1 TP, GB

- Arambepola, Bernard, Enfield, Middlesex EN1 2BJ, GB
- Shukla, Parveen, Nottingham, Nottinghamshire NG2 1HF, GB
- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 204 959 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09368003.1 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 31.12.2008 EP 08368028
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Durchführen eines anfänglichen Trägerfrequenzversatzes in einem Wellenlängenmultiplex-Kommunikationssystem*
- *Process and apparatus for performing initial carrier frequency offset in an OFDM communication system*
- *Procédé et appareil pour la réalisation du décalage initial de fréquence porteuse dans un système de communication OFDM*
- (71) ST-Ericsson (France) SAS, 12 Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
- (72) Couillet, Romain, 06600 Antibes (France), FR
- Debbah, Merouane, 91192 GIF SUR YVETTE CEDEX, FR
- (74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 204 960 A1**
- H04L 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10161180.4 (22) 25.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.04.2002 US 132992
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Verringerung des Verhältnisses von Spitzen-zu Durchschnittsleistung für ein Mehrträgersignal*
- *Method and apparatus for reducing peak to average power ratio of a multi-carrier signal*
- *Procédé et appareil de réduction de crête en fonction d'un rapport de puissance moyen d'un signal de multi-porteuse*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Black, Peter J., San Diego, CA 92103, US
- Montojo, Juan, San Diego, CA 92130, US
- (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 03724246.8 / 1 504 579

**H04L 27/36** → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 204 961 A1**
- H04N 7/173**
- (25) En (26) En
- (21) 10160614.3 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (30) 24.11.2006 US 860811 P  
14.12.2006 KR 20060127978
- (54) • *Rundfunkübertragungsvorrichtung, Verfahren zum Übertragen von Rundfunkdaten, Rundfunkempfänger und Verfahren zum Empfang von Rundfunkdaten*



- *Broadcast transmitting apparatus, method of transmitting broadcast data, broadcast receiver and method of receiving broadcast data*
  - *Appareil de transmission de diffusion, procédé de transmission de données de diffusion, récepteur de diffusion et procédé de réception de données de diffusion*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR  
 (72) Hong, Ho Taek, 137-724, Seoul, KR  
 Suh, Jong Yeul, 137-724, Seoul, KR  
 Lee, Yoon Ei, 137-724, Seoul, KR  
 Lee, Joon Hwi, 137-724, Seoul, KR  
 Kim, Jin Pil, 137-724, Seoul, KR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
 (62) 07121375.5 / 1 928 147

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 962 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 08851466.6 (22) 17.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) CN 2008/073082 17.11.2008  
 (87) WO 2009/065354 2009/22 28.05.2009  
 (30) 16.11.2007 CN 200710188318  
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ZUGRIFFSAUFFORDERUNGSINFORMATIONEN*  
 • *A METHOD, A SYSTEM AND A DEVICE FOR ACCESS PROMPT INFORMATION PROCESSING*  
 • *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'INFORMATIONS DE DEMANDE D'ACCÈS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) YANG, Zhenting, Guangdong 518129, CN  
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 963 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 08854074.5 (22) 17.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) CN 2008/073087 17.11.2008  
 (87) WO 2009/067937 2009/23 04.06.2009  
 (30) 20.11.2007 CN 200710169781  
 10.01.2008 CN 200810000981  
 (54) • *SITZUNGSÜBERWACHUNGSVERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM BASIEREND AUF MULTICAST-TECHNIK*  
 • *SESSION MONITORING METHOD, DEVICE AND SYSTEM BASED ON MULTICAST TECHNIQUE*  
 • *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE SESSION BASÉS SUR UNE TECHNIQUE DE MULTIDIFFUSION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) ZHENG, Ruobin, Longgang District 518129 Shenzhen, CN  
 (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 964 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 08861883.0 (22) 13.10.2008

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

- AL BA MK RS  
 (86) CN 2008/072671 13.10.2008  
 (87) WO 2009/076812 2009/26 25.06.2009  
 (30) 12.12.2007 CN 200710195707  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENSYNCHRONISIERUNG*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR REALIZING DATA SYNCHRONIZATION*  
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉALISATION D'UNE SYNCHRONISATION DE DONNÉES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) LUO, Yaoping, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 LI, Kepeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 WANG, Rui, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 965 A1**  
**H04L 29/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08306030.1 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Empfangen von skalierbarem Inhalt von mehreren Quellen mit unterschiedlicher Inhaltsqualität*  
 • *Device and method for receiving scalable content from multiple sources having different content quality*  
 • *Dispositif et procédé pour la réception d'un contenu évolutif de sources multiples de qualité de contenu différent*
- (71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
 (72) Pavot, Christophe, 31860, Labarthe-sur-Lèze, FR  
 Ehrhart, François-Xavier, 31100, Toulouse, FR  
 Papin, Thomas, 31100, Toulouse, FR  
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 966 A1**  
**H04L 29/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09252837.1 (22) 21.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 US 317840  
 (54) • *Hybrides Verfahren zur Bereitstellung von Streaming-Medien im Haushalt*  
 • *A hybrid method for delivering "streaming" media within the home*  
 • *Procédé hybride pour fournir une diffusion multimédia dans le domicile*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
 (72) Knowlson, Kenneth L., Portland, OR 97229, US  
 Cain, Gamil A., El Dorado Hills, CA 95762, US  
 Joshi, Ajit P., Portland, OR 97229, US  
 Wang, Jason Hongfeng, Gilbert, AZ 85296, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 204 967 A1**  
**H04L 29/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 10004159.9 (22) 22.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- ME  
 (54) • *Gruppenzugang zu einem IP Multimedia-Subsystem-Dienst*  
 • *Group access to IP multimedia subsystem service*  
 • *Accès groupé à un service de sous-système multimédia IP*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) Timmers, Patrick, 3533 EV Utrecht, NL  
 Noldus, Rogier, 5052 BM Goirle, NL  
 Bosschert, Joost, 4812 LW Breda, NL  
 Oster, Gerd, 17548 Jarfalla, SE  
 (74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE  
 (62) 07726478.6 / 2 122 968

**H04L 29/06** → (51) **G10L 19/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 9/08**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 9/32**

**H04L 29/06** → (51) **H04M 3/51**

**H04L 29/06** → (51) **H04W 28/24**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 204 968 A1**  
**H04M 1/725** **G06F 9/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08022545.1 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (54) • *Mobile Kommunikationsvorrichtung*  
 • *Mobile communication device*  
 • *Dispositif de communication mobile*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE  
 (72) Lamberts, Harald, 40213 Düsseldorf, DE  
 (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 204 969 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09002699.8 (22) 25.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (30) 31.12.2008 TW 97151891  
 (54) • *Verfahren und Systeme für Peer-to-Peer-Dateiübertragung*  
 • *Method and systems for peer-to-peer file transmission*  
 • *Procédé et systèmes pour transmission de fichier de poste à poste*
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW  
 (72) Shyu, Woei-Luen, Hsinchu County 310, TW  
 Lee, Chon-Jei, Kaohsiung County 831, TW  
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

<b>H04L 29/08</b> → (51) <b>H04L 12/24</b>	
<b>H04L 29/08</b> → (51) <b>H04L 29/06</b>	
<b>H04L 29/08</b> → (51) <b>H04W 4/18</b>	
<b>H04L 29/12</b> → (51) <b>H04L 29/06</b>	
(51) <b>H04L 29/14</b> (11) <b>2 204 970 A1</b>	
(25) En (26) En	
(21) 09015512.8 (22) 15.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 31.12.2008 US 347166	
(54) • <i>Drahtloses Netzwerk mit sternförmiger Architektur</i>	
• <i>Wireless network with star topology</i>	
• <i>Réseau sans fil avec topologie en étoile</i>	
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
(72) Duan, Chunjie, Medfield, MA 02052, US	
Zhang, Jinyun, Cambridge, MA 02141, US	
Orlik, Philip, Cambridge, MA 02140, US	
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE	
<b>H04M 1/00</b> → (51) <b>H01Q 1/50</b>	
(51) <b>H04M 1/02</b> (11) <b>2 204 971 A2</b>	
(25) En (26) En	
(21) 10159558.5 (22) 16.05.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(30) 21.05.2004 US 573242 P	
(54) • <i>Rollfähige Anzeigevorrichtung mit Strangverringerng</i>	
• <i>Rollable display device with strain reduction</i>	
• <i>Dispositif à affichage roulant doté d'une diminution de la contrainte</i>	
(71) Polymer Vision Limited, High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	
(62) 05747167.4 / 1 754 100	
<b>H04M 1/02</b> → (51) <b>G01D 11/24</b>	
<b>H04M 1/02</b> → (51) <b>G06F 3/041</b>	
<b>H04M 1/02</b> → (51) <b>H01Q 1/24</b>	
<b>H04M 1/02</b> → (51) <b>H01Q 1/50</b>	
<b>H04M 1/03</b> → (51) <b>H04R 1/02</b>	
<b>H04M 1/23</b> → (51) <b>G06F 3/033</b>	
(51) <b>H04M 1/24</b> (11) <b>2 204 972 A1</b>	
<b>H04M 1/60</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08022531.1 (22) 30.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Automatische Schalteinrichtung und Bereichskalibrierung einer Kopfhörerschnittstelleneinheit</i>	

• <i>Automatic permutation setup and gain calibration of a headset interface unit</i>	
• <i>Configuration de permutation automatique et étalonnage de gain d'une unité d'interface de casque</i>	
(71) GN Netcom A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK	
(72) Frandsen, Otto, 2750 Ballerup, DK	
(74) Kitchen, Steven Richard, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK	
<b>H04M 1/247</b> → (51) <b>G06F 3/041</b>	
<b>H04M 1/247</b> → (51) <b>G06F 9/44</b>	
(51) <b>H04M 1/27</b> (11) <b>2 204 973 A2</b>	
<b>H04M 1/725</b>	
(25) En (26) En	
(21) 10150048.6 (22) 04.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 05.01.2009 KR 20090000409	
(54) • <i>Tragbares Endgerät und Verfahren zur Bereitstellung eines Anwendungsprogramms davon</i>	
• <i>Mobile terminal and method for providing application program thereof</i>	
• <i>Terminal mobile et procédé pour la fourniture du programme d'application correspondant</i>	
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR	
(72) Kim, Jin Yong, Gyeonggi-do, KR	
Hwang, Jae Joon, Gyeonggi-do, KR	
Shin, Dong Jun, Gyeonggi-do, KR	
Shin, Young Sun, Gyeonggi-do, KR	
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB	
<b>H04M 1/2755</b> → (51) <b>H04N 1/00</b>	
<b>H04M 1/60</b> → (51) <b>H04M 1/24</b>	
(51) <b>H04M 1/725</b> (11) <b>2 204 974 A1</b>	
<b>G06F 3/048</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08022546.9 (22) 31.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Graphische Benutzeroberfläche für mobile Kommunikationsvorrichtungen</i>	
• <i>Graphical user interface for mobile communication device</i>	
• <i>Interface d'utilisateur graphique pour dispositif de communication mobile</i>	
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE	
(72) Aramu, Daniela, 40211 Düsseldorf, DE	
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwälte-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE	
<b>H04M 1/725</b> → (51) <b>G06F 9/44</b>	
<b>H04M 1/725</b> → (51) <b>H04L 29/08</b>	
<b>H04M 1/725</b> → (51) <b>H04M 1/27</b>	
<b>H04M 1/725</b> → (51) <b>H04W 4/12</b>	

<b>H04M 3/00</b> → (51) <b>H04W 48/16</b>	
(51) <b>H04M 3/436</b> (11) <b>2 204 975 A1</b>	
<b>H04M 3/42</b>	
(25) En (26) En	
(21) 09152910.7 (22) 16.02.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 02.01.2009 IN CH00102009	
(54) • <i>Verfahren zum Aktivieren des Dienstes der Ablehnung anonymen Anrufe in einem Telekommunikationsnetz</i>	
• <i>A method for invoking the Anonymous Call Rejection (ACR) service in a telecommunication network</i>	
• <i>Procédé d'activation de service de rejet des appels anonymes dans un réseau de télécommunications</i>	
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR	
(72) Balamurugan, Balasubramanian, 600082 Chennai, IN	
Karthick, Rajapandiyan, 600044 Chennai, IN	
Gopannan, Ramachandran, 600045 Chennai, IN	
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR	
(51) <b>H04M 3/51</b> (11) <b>2 204 976 A1</b>	
<b>H04M 3/523</b> <b>H04L 29/06</b>	
<b>H04M 7/00</b>	
(25) En (26) En	
(21) 09015965.8 (22) 23.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 31.12.2008 US 347282	
(54) • <i>Sprachkommunikation mit einem beliebigen Endgerät aus mehreren Endgeräten</i>	
• <i>Voice communication with any of multiple terminals</i>	
• <i>Communication vocale avec un terminal parmi plusieurs</i>	
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE	
(72) Helin, Markku, 69190 Walldorf, DE	
Auvinen, Tommi, 69190 Walldorf, DE	
Keskiniva, Arto, 69190 Walldorf, DE	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE	
<b>H04M 3/523</b> → (51) <b>H04M 3/51</b>	
<b>H04M 7/00</b> → (51) <b>H04M 3/51</b>	
(51) <b>H04N 1/00</b> (11) <b>2 204 977 A1</b>	
<b>G06F 3/048</b> <b>G06F 9/44</b>	
(25) En (26) En	
(21) 09180775.0 (22) 24.12.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
AL BA RS	
(30) 31.12.2008 IN CH33462008	
(54) • <i>Vorrichtung, Verfahren und Computerprogramm zur Benachrichtigung eines Anwenders darüber, dass ein Kontakt Daten auf einem Remote-Server hochgeladen hat</i>	
• <i>An apparatus, method and computer program for indicating to a user that a contact has uploaded data to a remote server</i>	

- *Appareil, procédé et logiciel pour informer un utilisateur qu'un contact a téléchargé des données sur un serveur distant*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Bhojani, Bhavesh, 560016 Bangalore, IN  
Subramaniam, Narayan Venkata, Kadabee-  
sanaha 560 087 Bangalore, IN  
Veteläinen, Altti, 90230 Oulu, FI  
Lehto, Sonja, Tampere, FI
- (74) Thould, Lee Matthew, Swindell & Pearson  
Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 204 978 A1**  
**H04M 1/2755** **G06K 7/10**  
**H04N 7/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10001329.1 (22) 17.07.2003

- (84) DE FR GB  
(30) 24.07.2002 JP 2002214733
- (54) • *Tragbare Vorrichtung, insbesondere ein Mobiltelefon, zum Lesen von Strichkoden und zur Bildaufnahme*  
• *Portable terminal device, in particular a mobile phone, for barcode reading and for taking photographs*  
• *Dispositif portable, en particulier un téléphone mobile, pour lire des codes à barres et de prise de vue*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Muramatsu, Takeharu, Chiba-shi Chiba 260-  
0042, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE
- (62) 06008333.4 / 1 677 512  
03016249.9 / 1 387 560

(51) **H04N 1/32** (11) **2 204 979 A1**  
**G06T 1/00** **H04N 7/24**  
**H04N 7/58**

- (25) En (26) En  
(21) 08173051.7 (22) 30.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Fingerabdruckerzeugung eines Datenobjekts mit mehrfachen Wasserzeichen*  
• *Fingerprinting a data object with multiple watermarks*  
• *Prise d'empreinte d'un objet de données avec des filigranes multiples*
- (71) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132  
HD Hoofddorp, NL
- (72) Boyd, Joseph, Sammamish, WA 98074, US  
Marcotte, Peter, Kent, WA 98030, US
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et  
al, De Vries & Metman Overschiestraat 180,  
1062 XK Amsterdam, NL

**H04N 1/41** → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 1/60** (11) **2 204 980 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09000022.5 (22) 02.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Bildverarbeitungssystem, Abbildungssystem und Mikroskopabbildungssystem*  
• *Image processing system, imaging system, and microscope imaging system*  
• *Système de traitement d'images, système d'imagerie et système d'imagerie de microscope*

- (71) Olympus Corp., 43-2 Hatagaya 2-chome,  
Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Aizaki, Shinichiro, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2,  
81541 München, DE

**H04N 5/00** → (51) **H04N 7/16**

**H04N 5/14** → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 204 981 A1**  
**H04N 5/33**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09180981.4 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 FR 0859130
- (54) • *Verfahren zur Differentialbewertung der Verschmutzung*  
• *Method for differential soiling assessment*  
• *Procédé d'évaluation de salissure différentielle*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Balorin, Colette, 04100 Manosque, FR  
Jouve, Michel, 13510 Eguilles, FR  
Desgranges, Corinne, 84120 Pertuis, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue  
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H04N 5/225** → (51) **G01S 13/89**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 204 982 A1**  
**H04N 5/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09177699.7 (22) 02.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.12.2008 US 319078
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung von Bewegungsvektoren von Bildern einer Videosequenz*  
• *Method of generating motion vectors of images of a video sequence*  
• *Procédé de génération de vecteurs de mouvement d'images d'une séquence vidéo*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041  
Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Spampinato, Giuseppe, 95123, Catania, IT  
Bruna, Arcangelo Ranieri, 93017, San Cat-  
aldò, IT  
Castorina, Alfio, 95020, Linera, IT  
Capra, Alessandro, 95030, Gravina di Cata-  
nia, IT
- (74) Pellegrini, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p.  
A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

**H04N 5/232** → (51) **G02B 7/28**

**H04N 5/232** → (51) **G02B 15/14**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 204 983 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 09179611.0 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 GB 0823591
- (54) • *Fernsteuerungsvorrichtung zur Steuerung der Darstellung einer Rundfunkprogrammierung*

- *A remote control device for controlling the presentation of broadcast programming*
- *Dispositif de commande à distance pour la commande de la présentation d'un programme de diffusion*

- (71) Eldon Technology Limited trading as  
Echostar Europe, Becksides Design Centre  
Millennium Business Park Station Road  
Steeton, Keighley, Yorkshire BD20 6QW, GB
- (72) Jacob, Dejice, Keighley, Yorkshire BD20  
6QW, GB
- (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood  
House 12 Fulwood Place, London WC1V  
6HR, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **2 204 984 A1**  
**H04L 1/00** **H03M 13/11**  
**H04L 25/06** **H04L 25/03**  
**H04N 7/26** **H04N 11/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09180644.8 (22) 23.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 US 346350
- (54) • *Rundfunkempfänger und Verfahren zur Optimierung eines Skalafaktors für einen protokollartigen Kartierer*  
• *Broadcast receiver and method for optimizing a scale factor for a log-likelihood mapper*  
• *Récepteur de diffusion et procédé pour optimiser un facteur d'échelle pour un mappeur de vraisemblances logarithmiques*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Arambepola, Bernard, Enfield, Middlesex  
EN1 2BJ, GB
- Shukla, Parveen, Nottingham, Nottingham-  
shire NG2 1HF, GB  
Gamage, Sahan, Cambridge, Cambridgeshire  
CB4 3ND, GB  
Hewavithana, Thushara, Borehamwood,  
Hertfordshire WD6 1 TP, GB  
Bhunjun, Vinesh, Potter Bar, Hertfordshire  
EN6 5BY, GB
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-  
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,  
Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 204 985 A2**  
**H04N 5/76** **H04N 7/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09252799.3 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 US 346002
- (54) • *Programmiertes Gemeinschafts-Fernsehen*  
• *Community programmed television*  
• *Télévision programmée communautaire*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College  
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Biesemeyer, Ralph E, Oregon 97231, US  
Feuerstraeter, Mark T, California 95746, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 204 986 A1**  
**H04L 12/58**

- (25) En (26) En  
(21) 09252912.2 (22) 24.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR



AL BA RS  
 (30) 05.01.2009 US 348512  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Benachrichtigung eines Anwenders über Anwesenheitsinformationen  
 • Method and apparatus for notifying a user of presence information  
 • Procédé et appareil de notification d'informations de présence à un utilisateur  
 (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
 (72) Romano, Guy G., Elmhurst Illinois 60126, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 5/45** (11) **2 204 987 A2**  
**G06F 3/048**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09173762.7 (22) 22.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 30.12.2008 KR 20080136965  
 (54) • Rundfunkempfangsvorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung eines Widget-Dienstes dafür  
 • Broadcast receiving apparatus and method for providing widget service thereof  
 • Appareil de réception de diffusion et procédé de fourniture de service d'objets fenêtré  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Yim, Jin-ho, Gyeonggi-do, KR  
 Shin, Seung-chul, Gangwon-do, KR  
 Song, Sang-gon, Daegu, KR  
 (74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

**H04N 5/76** → (51) **H04N 5/445**

**H04N 5/76** → (51) **H04N 5/93**

(51) **H04N 5/91** (11) **2 204 988 A1**  
**H04N 5/92** **H04N 7/24**  
**G11B 20/10** **G11B 27/00**

(25) En (26) En  
 (21) 10158540.4 (22) 14.06.2002  
 (84) DE ES FR GB  
 (30) 15.06.2001 JP 2001180952  
 (54) • Datenaufzeichnungsverfahren, Datenbearbeitungsverfahren und Datendecodierungsverfahren und -vorrichtung sowie Aufzeichnungsmedium darauf  
 • Data recording method, data editing method and data decoding method and apparatus and recording medium thereon  
 • Procédé d'enregistrement de données, procédé d'édition de données, procédé de décodage de données, appareil et son support d'enregistrement  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) KIYAMA, Jiro, Chiba 274-0825, JP  
 IWANO, Yuri, Chiba 266 0005, JP  
 YAMAGUCHI, Takayoshi, Chiba 270-0121, JP  
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 02738717.4 / 1 408 687

(51) **H04N 5/91** (11) **2 204 989 A1**  
**H04N 5/92** **H04N 7/24**

**G11B 20/10** **G11B 27/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10158542.0 (22) 14.06.2002  
 (84) DE ES FR GB  
 (30) 15.06.2001 JP 2001180952  
 (54) • Datenaufzeichnungsverfahren, Datenbearbeitungsverfahren und Datendecodierungsverfahren und -vorrichtung sowie Aufzeichnungsmedium darauf  
 • Data recording method, data editing method and data decoding method and apparatus and recording medium thereon  
 • Procédé d'enregistrement de données, procédé d'édition de données, procédé de décodage de données, appareil et son support d'enregistrement  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Kiyama Jiro, Chiba 274-0825, JP  
 Iwano, Yuri, Chiba 266 0005, JP  
 Yamaguchi, Takayoshi, Chiba 270 0121, JP  
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 02738717.4 / 1 408 687

(51) **H04N 5/91** (11) **2 204 990 A1**  
**H04N 5/92** **H04N 7/24**  
**G11B 20/10** **G11B 27/00**

(25) En (26) En  
 (21) 10158543.8 (22) 14.06.2002  
 (84) DE ES FR GB  
 (30) 15.06.2001 JP 2001180952  
 (54) • Datenaufzeichnungsverfahren, Datenbearbeitungsverfahren und Datendecodierungsverfahren und -vorrichtung sowie Aufzeichnungsmedium darauf  
 • Data recording method, data editing method and data decoding method and apparatus and recording medium thereon  
 • Procédé d'enregistrement de données, procédé d'édition de données, procédé de décodage de données, appareil et son support d'enregistrement  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Kiyama, Jiro, Chiba Chiba 274-0825, JP  
 Iwano, Yuri, Chiba 266 0005, JP  
 Yamaguchi, Takayoshi, Chiba 270 0121, JP  
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 02738717.4 / 1 408 687

(51) **H04N 5/91** (11) **2 204 991 A1**  
**H04N 5/92** **H04N 7/24**  
**G11B 20/10** **G11B 27/00**

(25) En (26) En  
 (21) 10158546.1 (22) 14.06.2002  
 (84) DE ES FR GB  
 (30) 15.06.2001 JP 2001180952  
 (54) • Datenaufzeichnungsverfahren, Datenbearbeitungsverfahren und Datendecodierungsverfahren und -vorrichtung sowie Aufzeichnungsmedium darauf  
 • Data recording method, data editing method and data decoding method and apparatus and recording medium thereon  
 • Procédé d'enregistrement de données, procédé d'édition de données, procédé de décodage de données, appareil et son support d'enregistrement  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Kiyama, Jiro, Chiba Chiba 274-0825, JP  
 Iwano, Yuri, Chiba 266 0005, JP  
 Yamaguchi, Takayoshi, Chiba 270 0121, JP

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 02738717.4 / 1 408 687

**H04N 5/92** → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 5/93** (11) **2 204 992 A1**  
**G11B 20/10** **G11B 27/34**  
**H04N 5/76**

(25) Ja (26) En  
 (21) 08844606.7 (22) 27.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/069474 27.10.2008  
 (87) WO 2009/057562 2009/19 07.05.2009  
 (30) 02.11.2007 JP 2007286449  
 (54) • INFORMATIONSDARSTELLUNGSVORRICHTUNG UND INFORMATIONSDARSTELLUNGSVERFAHREN  
 • INFORMATION PRESENTATION DEVICE AND INFORMATION PRESENTATION METHOD  
 • DISPOSITIF DE PRÉSENTATION D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ DE PRÉSENTATION D'INFORMATIONS

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 (72) KONDO, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP  
 UCHIDA, Kazutaka, Tokyo 108-0075, JP  
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/01** (11) **2 204 993 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08840974.3 (22) 09.10.2008

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

AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/002857 09.10.2008  
 (87) WO 2009/054101 2009/18 30.04.2009  
 (30) 24.10.2007 JP 2007276726  
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INTERPOLATION VON ABTASTZEILEN  
 • SCANNING LINE INTERPOLATION DEVICE AND SCANNING LINE INTERPOLATION METHOD  
 • DISPOSITIF D'INTERPOLATION DE LIGNE DE BALAYAGE ET PROCÉDÉ D'INTERPOLATION DE LIGNE DE BALAYAGE

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) ARIMOTO, Katsuyuki, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

**H04N 7/08** → (51) **H04N 7/16**

**H04N 7/14** → (51) **H04L 9/32**

**H04N 7/14** → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 204 994 A1**  
**H04N 7/08** **H04N 5/00**

(25) Zh (26) En  
 (21) 08851681.0 (22) 17.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) CN 2008/072743 17.10.2008  
 (87) WO 2009/065332 2009/22 28.05.2009

- (30) 23.10.2007 CN 200710165616
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON PROGRAMMAUSBLENDUNGEN*
- *METHOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR REALIZING PROGRAM HIDDING*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL POUR RÉALISER UNE DISSIMULATION DE PROGRAMME*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**H04N 7/16** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 204 995 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08106038.6 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum geräte-unabhängigen Zugriff auf Multimediainhalte sowie die Vorrichtung umfassendes System*
- *Method and device for access to multimedia content independent of device and system comprising the device*
- *Procédé et dispositif destinés à l'accès indépendant des appareils à des contenus multimédias et système comprenant ledit dispositif*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Granzer, Hermann, 82343, Pöcking, DE Meckel, Joachim, 85579, Unterbiberg, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

**H04N 7/173** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 204 996 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09179042.8 (22) 14.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 GB 0823704
- (54) • *Verarbeitung von Paketströmen*
- *Processing packet streams*
- *Traitement des flux de paquets*
- (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Bolton, Martin, Blagdon, Bristol BS40 7SA, GB
- Pearson, Paul, Bristol, BS6 6EQ, GB
- Emslie, Diarmuid, Clifton, Bristol BS8 3JT, GB
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House, John Street London, Greater London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 204 997 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09179044.4 (22) 14.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 GB 0823702
- (54) • *Verarbeitung von Paketströmen*
- *Processing packet streams*
- *Traitement des flux de paquets*
- (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Bolton, Martin, Blagdon, Bristol BS40 7SA, GB
- Pearson, Paul, Bristol, BS6 6EQ, GB
- Emslie, Diarmuid, Clifton, Bristol BS8 3JT, GB
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House, John Street London, Greater London WC1N 2BF, GB

**H04N 7/24** → (51) **H04N 1/32**

**H04N 7/24** → (51) **H04N 5/91**

**H04N 7/26** → (51) **H04N 5/44**

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/30**

- (51) **H04N 7/30** (11) **2 204 998 A1**
- G06T 3/40** **G06T 5/00**
- G06T 9/00** **H04N 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 09015560.7 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 KR 20080137884
- 08.10.2009 KR 20090095765
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer komprimierten Datei und Endgerät mit der Vorrichtung*
- *Method and apparatus for generating a compressed file, and terminal comprising the apparatus*
- *Procédé et appareil pour générer un fichier compressé et terminal comportant l'appareil*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Tae Yoon, Seoul, 153-801, KR
- Kwon, Sung-Min, Seoul, 153-801, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H04N 7/32** (11) **2 204 999 A1**  
**H03M 7/30** **H04N 1/41**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08844283.5 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069257 23.10.2008
- (87) WO 2009/057506 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 JP 2007281556
- (54) • *BILDKODIERUNGSVERFAHREN UND -DEKODIERUNGSVERFAHREN, VORRICHTUNG DAFÜR, PROGRAMM DAFÜR UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DEM DARAUF AUFGEZEICHNETEN PROGRAMM*
- *IMAGE ENCODING METHOD AND DECODING METHOD, THEIR DEVICE, THEIR PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM WITH THE PROGRAM RECORDED THEREON*

- *PROCÉDÉ DE CODAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'IMAGES, LEUR DISPOSITIF, LEUR PROGRAMME, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL EST ENREGISTRÉ LE PROGRAMME*
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
- (72) TAKAMURA, Seishi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- YASHIMA, Yoshiyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H04N 7/36** (11) **2 205 000 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10003367.9 (22) 07.01.2003
- (84) ES FR HU IT
- (30) 03.05.2002 KR 20020024470

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung von Direkt-Mode-Bewegungsvektoren in einem B-Bild*
- *Method of determining motion vectors of direct mode in a B picture*
- *Méthode pour le calcul des vecteurs de mouvement à mode direct pour image de type B*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Jeong, Byeong Moon, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (62) 05021832.0 / 1 635 577
- 03000208.3 / 1 359 767

**H04N 7/36** (11) **2 205 001 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10003370.3 (22) 07.01.2003

- (84) ES FR HU IT
- (30) 03.05.2002 KR 20020024470
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung von Direkt-Mode-Bewegungsvektoren in einem B-Bild*
- *Method of determining motion vectors of direct mode in a B picture*
- *Méthode pour le calcul des vecteurs de mouvement à mode direct pour image de type B*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Jeong, Byeong Moon, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (62) 05021832.0 / 1 635 577
- 03000208.3 / 1 359 767

**H04N 7/58** → (51) **H04N 1/32**

- (51) **H04N 9/04** (11) **2 205 002 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08838577.8 (22) 16.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/066673 16.09.2008
- (87) WO 2009/050973 2009/17 23.04.2009
- (30) 19.10.2007 JP 2007272951
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR VON SPEKTRALEIGENSCHAFTEN*
- *SPECTRAL CHARACTERISTIC CORRECTION DEVICE AND SPECTRAL CHARACTERISTIC CORRECTION METHOD*
- *DISPOSITIF DE CORRECTION DE CARACTÉRISTIQUE SPECTRALE ET PROCÉDÉ DE CORRECTION DE CARACTÉRISTIQUE SPECTRALE*



- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SUZUKI, Hiroshi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H04N 9/75** → (51) **G06T 15/40**

**H04N 11/14** → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 205 003 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10154896.4 (22) 11.05.2005
- (84) DE GB

HR LV MK YU

- (30) 13.05.2004 JP 2004144074
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Laufbildkodierung und -dekodierung*
- *Moving picture encoding apparatus and method, moving picture decoding apparatus and method*
- *Appareil et méthode de codage et décodage d'images en mouvement*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kato, Sadaatsu, Tokyo 100-6150, JP
- Boon, Choong Seng, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 05010269.8 / 1 596 609

- (51) **H04R 1/02** (11) **2 205 004 A1**
- H04M 1/03** H04R 7/04
- H04R 19/01

- (25) En (26) En
- (21) 09177295.4 (22) 27.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.12.2008 TW 97151579
- (54) • *Flexibler lumineszierender elektroakustischer Wandler und elektronisches Gerät, das diesen Wandler verwendet*
- *Flexible luminescent electro-acoustic transducer and electronic device using the same*
- *Transducteur électro-acoustique luminescent flexible et dispositif électronique l'utilisant*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Lee, Fang Ching, 330, Taoyuan City, TW
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 205 005 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09180141.5 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 30.12.2008 DK 200801847
- 03.02.2009 DK 200900160
- (54) • *Hörgerät mit verbesserter Initialisierung der Parameter der digitalen Feedbackunterdrückungsschaltung*
- *Hearing instrument with improved initialization of parameters of digital feedback suppression circuitry*
- *Instrument auditif avec initialisation améliorée des paramètres de circuit de suppression de rétroaction numérique*

- (71) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (72) PERMAN, Shawn, 4000 Roskilde, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 205 006 A1**
- H02K 35/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10003322.4 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.06.2003 US 482687 P
- (54) • *System und Verfahren zur Reduzierung des Effekts von magnetischen Feldern auf einen magnetischen Wandler*
- *Electromagnetic transducer with reduced sensitivity to external magnetic fields, and method of improving hearing or sensing vibrations using such a transducer*
- *Système et procédé pour réduire l'effet des champs magnétiques sur un transducteur magnétique*

- (71) Med-EI Elektromedizinische Geräte GmbH, Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT
- (72) Zimmerling, Martin, 6020 Innsbruck, AT
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close Tenterden, GB-Kent TN30 6UG, GB
- (62) 08075886.5 / 2 031 896
- 04744223.1 / 1 637 009

- (51) **H04S 3/00** (11) **2 205 007 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08382091.0 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung dreidimensionaler Hörbereiche und zur optimalen Rekonstruktion*
- *Method and apparatus for three-dimensional acoustic field encoding and optimal reconstruction*
- *Procédé et appareil pour le codage tridimensionnel de champ acoustique et la reconstruction optimale*
- (71) Fundació Barcelona Media Universitat Pompeu Fabra, Av. Diagonal 177, Planta 9, 08018 Barcelona, ES
- (72) Arumi Albó, Pau Barcelona Media Universitat Pompeu Fabra, 08018, Barcelona, ES
- Mateos Solé, Antonio Barcelona Media Universitat Pompeu Fabra, 08018, Barcelona, ES

- (51) **H04S 7/00** (11) **2 205 008 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10160463.5 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 27.02.2006 US 364615
- (54) • *Medienlieferungssystem mit verbesserter Interaktion*
- *Media delivery system with improved interaction*
- *Système de fourniture de médias avec une interaction améliorée*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (62) 07757123.0 / 1 989 921

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 205 009 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08840795.2 (22) 01.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/065659 01.09.2008
- (87) WO 2009/054186 2009/18 30.04.2009
- (30) 25.10.2007 JP 2007277481
- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, FUNKSTEUERUNGSVORRICHTUNG, MOBILES ENDGERÄT UND NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
- *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, RADIO CONTROL DEVICE, MOBILE TERMINAL, AND MESSAGE TRANSMISSION METHOD*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE CONTRÔLE RADIO, TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE MESSAGES*
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) UEDA, Yoshio, Tokyo 108-8001, JP
- HAYASHI, Sadafuku, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04W 4/12** (11) **2 205 010 A1**
- G10L 13/04** **G10L 15/18**
- H04M 1/725** **G10L 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09250017.2 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Messaging*
- *Messaging*
- *Messengerie*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lloyd, Barry George William, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department - PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04W 4/18** (11) **2 205 011 A1**
- H04L 29/08** **H04L 12/66**
- G06F 17/30**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08853781.6 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/073035 12.11.2008
- (87) WO 2009/067926 2009/23 04.06.2009
- (30) 13.11.2007 CN 200710124514
- (54) • *SEITENUMLEITUNGSVERFAHREN UND WAP GATEWAY*
- *PAGE REDIRECTION METHOD AND WAP GATEWAY*
- *MÉTHODE DE REDIRECTION DE PAGES ET PASSERELLE WAP*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Xuri, Shenzhen Guangdong 518129, CN



YANG, Zanfeng, Shenzhen Guangdong  
518129, CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

(51) **H04W 8/06** (11) **2 205 012 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10158127.0 (22) 21.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(30) 22.04.2004 US 564696 P  
15.12.2004 US 13883  
31.03.2005 US 97866

(54) • Verfahren und System zur Registrierung  
eines nicht lizenzierten mobilen Zugangs-  
teilnehmers mit einer Netzwerksteuerung  
• A method and system for registering an  
unlicensed mobile access subscriber with a  
network controller  
• Procédé et système pour enregistrer un  
abonné d'accès mobile sans licence à un  
contrôleur de réseau  
(71) Kineto Wireless, Inc., 1601 McCarthy Blvd.,  
Milpitas, CA 95035, US  
(72) Gallagher, Michael, SAN JOSE, CA 95124,  
US  
Gupta, Rajeev, SUNNYVALE, CA 94086, US  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,  
75008 Paris, FR  
(62) 05736887.0 / 1 741 238

(51) **H04W 8/08** (11) **2 205 013 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09153658.1 (22) 25.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 EP 08173093  
(54) • Verfahren und System zur Ermöglichung  
der nahtlosen Verbindung in WLAN-  
basierten HotSpots  
• Method and System enabling seamless  
connectivity in WLAN based HotSpots  
• Procédé et système pour permettre la  
connectivité sans interruption dans des  
points d'accès basés sur WLAN  
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee  
140, 53113 Bonn, DE  
Fachhochschule Giessen-Friedberg, Wiesen-  
strasse 14, 35390 Giessen, DE  
(72) Bayer, Nico, 53113, Bonn, DE  
Einsiedler, Hans Joachim, 53113, Bonn, DE  
Sivchenko, Dimitri, 35390, Giessen, DE  
Xu, Bangnan, 64295, Darmstadt, DE  
(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte Blasberg,  
Kewitz & Reichel Partnerschaft Cornelius-  
strasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04W 12/04** (11) **2 205 014 A2**  
**H04W 36/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09015572.2 (22) 16.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 05.01.2009 US 142382 P  
08.12.2009 US 632809  
(54) • Verfahren zur Handhabung von Sicherheit  
bei der Übergabe zwischen Systemen in  
einem drahtlosen Kommunikationssystem  
und entsprechende Kommunikationsvor-  
richtung

• Method of handling inter-system handover  
security in wireless communications sys-  
tem and related communication device  
• Procédé de gestion de sécurité de transfert  
inter-système dans des systèmes de com-  
munication sans fil et dispositif de com-  
munication associé

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd.,  
Taoyuan City Taoyuan County, TW  
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan  
County, TW  
(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte  
Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München,  
DE

(51) **H04W 16/00** (11) **2 205 015 A1**  
**H04W 88/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08841475.0 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/066630 16.09.2008  
(87) WO 2009/054205 2009/18 30.04.2009  
(30) 22.10.2007 JP 2007273640  
(54) • FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASIS-  
STATION, FUNKRESSOURCENVERWAL-  
TUNGSVERFAHREN UND  
BASISSTATIONS-STEUERPROGRAMM  
• WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM,  
BASE STATION, WIRELESS RESOURCE  
MANAGEMENT METHOD AND BASE STA-  
TION CONTROL PROGRAM  
• SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS  
FIL, STATION DE BASE, PROCÉDÉ DE  
GESTION DE RESSOURCE SANS FIL ET  
PROGRAMME DE COMMANDE DE STA-  
TION DE BASE  
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-  
ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) HAMABE, Kojiro, Tokyo 108-8001, JP  
MORITA, Motoki, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 205 016 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10150127.8 (22) 05.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.01.2009 CN 200910001371  
(54) • Verfahren und Vorrichtung für den Spekt-  
rumzugang von Sekundärbenutzern in  
einem kognitiven Funksystem  
• Method and apparatus for spectrum access  
of secondary users in cognitive radio  
system  
• Procédé et appareil pour l'accès au spectre  
d'utilisateurs secondaires dans un système  
radio cognitif  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) Gan, Xiaoying, 518129, Shenzhen Guan-  
dong, CN  
Long, Xin, 518129, Shenzhen Guangdong, CN  
Zhang, Wei, 518129, Shenzhen Guangdong,  
CN  
Zhou, Yuan, 518129, Shenzhen Guangdong,  
CN

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra,  
Weise & Partner GbR Patent- und  
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801  
München, DE

(51) **H04W 24/00** (11) **2 205 017 A1**  
**H04J 1/00** **H04J 11/00**  
**H04L 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08835514.4 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/002737 30.09.2008  
(87) WO 2009/044536 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 JP 2007257779  
(54) • EMPFANGSGERÄT UND KOMMUNIKA-  
TIONSVORFAHREN  
• RECEIVER APPARATUS AND COMMUNI-  
CATION METHOD  
• APPAREIL RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ DE  
COMMUNICATION  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) HOSHINO, Masayuki c/o Panasonic Corp.,  
IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
SUZUKI, Hidetoshi c/o Panasonic Corp.,  
IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
NISHIO, Akihiko c/o Panasonic Corp.,  
IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alex-  
ander, Monzastrasse 4C, 63225 Langen, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H04W 28/06** (11) **2 205 018 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08853346.8 (22) 10.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072993 10.11.2008  
(87) WO 2009/067910 2009/23 04.06.2009  
(30) 09.11.2007 CN 200710188203  
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-  
TEM ZUR ÜBERWACHUNG DES  
BETRIEBSMODUS VON EINEM HOCHGE-  
SCHWINDIGKEITS-DOWNLINK-PAKETZU-  
GRIFFSYSTEM  
• METHOD, DEVICE, AND SYSTEM FOR  
CONTROLLING OPERATION MODE OF  
HIGH SPEED DOWNLINK PACKET ACCESS  
SYSTEM  
• PROCÉDÉ, DISPOSITIF, ET SYSTÈME  
PERMETTANT LA COMMANDE DE MODE  
DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈME  
D'ACCÈS PAR PAQUETS EN LIAISON  
DESCENDANTE HAUT DÉBIT  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) DAI, Dingzhang Huawei Technologies Co.,  
Ltd., Shenzhen, 518129, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technol-  
ogies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 28/08** (11) **2 205 019 A1**  
**H04W 84/04** **H04W 88/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09180958.2 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 CN 200810247432  
(54) • Verfahren und System für den Zugriff auf  
einen Kernnetzwerkknoten  
• Method and system for accessing a core  
network node

- *Procédé et système pour accéder à un nœud de réseau de cyur*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Sun, Yafei, 518129, Shenzhen, CN
- (74) Zhu, Wei, 518129, Shenzhen, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 28/24** (11) **2 205 020 A1**  
**H04L 29/06** H04L 29/08

- (25) En (26) En  
(21) 08173137.4 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Kapazitätsdienst in einem Kommunikationssystem*
- *Capability service in communications system*
- *Service de capacité dans un système de communications*

- (71) TeliaSonera AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
- (72) Jalkanen, Tero, 04340, Tuusula, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, KOLSTER OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 36/02** (11) **2 205 021 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08291262.7 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Datenweiterleitungsverfahren und Vorrichtung dafür*
- *Data forwarding method and apparatus thereof*
- *Procédé de transfert de données et appareil associé*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Grob-Lipski, Heidrun, 72181 Starzach, DE
- Kaminski, Stephen, 73054 Eislungen, DE
- Bakker, Hajo-Erich, 71735 Eberdingen, DE
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **2 205 022 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08291261.9 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer Weiterleitungsanzeige in einem drahtlosen zellulären Netzwerk*
- *Method and apparatus for providing a handover indication in a cellular wireless network*
- *Procédé et appareil pour fournir une indication de transfert dans un réseau cellulaire sans fil*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Godin, Philippe, 78220 Viroflay, FR
- Mihailescu, Claudiu, 78000 Versailles, FR

- (74) Cockayne, Gillian, et al, Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

**H04W 36/14** → (51) **H04W 12/04**

**H04W 36/14** → (51) **H04W 40/34**

(51) **H04W 36/22** (11) **2 205 023 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08291260.1 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Verfahren zum automatischen Konfigurieren einer Nachbarzelle für eine Basisstation in einem zellulären drahtlosen Netzwerk*
- *Method for automatically configuring a neighbor cell list for a base station in a cellular wireless network*
- *Procédé de configuration automatique d'une liste de cellule voisine pour une station de base dans un réseau cellulaire sans fil*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Nguyen, Van Minh, Le-Kremlin-Bicetre 94270, FR

- Claussen, Holger, SN4 3NJ Wiltshire, GB

- (74) Cockayne, Gillian, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 36/30** (11) **2 205 024 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 08291265.0 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Verfahren zur adaptiven Abtastung in einem drahtlosen Netzwerk und drahtloses Netzwerk*
- *Method for adaptive scanning in a wireless network and a wireless network*
- *Procédé de balayage adaptatif dans un réseau sans fil et réseau sans fil*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Nguyen, Van Minh, 94270 Le-Kremlin-Bicetre, FR

- Marce, Olivier, 91300 Massy, FR

- (74) Cockayne, Gillian, et al, Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

**H04W 40/06** → (51) **H04W 40/34**

(51) **H04W 40/34** (11) **2 205 025 A1**  
**H04W 36/14** **H04W 40/06**  
**H04W 80/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08841004.8 (22) 22.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Kommunikationssystem, Endgerät und Netzwerkknoten*
- *Communication system, mobile terminal, and network node*

- (71) JP 2008/002989 22.10.2008
- (87) WO 2009/054127 2009/18 30.04.2009
- (30) 22.10.2007 JP 2007273749 04.09.2008 JP 2008226755

- (54) • *Kommunikationssystem, Endgerät und Netzwerkknoten*
- *Communication system, mobile terminal, and network node*

• **SYSTÈME DE COMMUNICATION, TERMINAL MOBILE, ET NOEUD DE RESEAU**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) HIRANO, Jun c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- ARAMAKI, Takashi c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- ASO, Keigo c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- LIM, Chun Keong Benjamin c/o Panasonic Singapore Labs.Pte.Ltd., Tai Seng Industrial Estate, Singapore 534415, SG

- NG, Chan Wah c/o Panasonic Singapore Labs.Pte.Ltd., Tai Seng Industrial Estate, Singapore 534415, SG

- KOH, Tien Ming Benjamin c/o Panasonic Singapore Labs.Pte.Ltd., Tai Seng Industrial Estate, Singapore 534415, SG

- TAN, Pak Yew c/o Panasonic Singapore Labs.Pte.Ltd., Tai Seng Industrial Estate, Singapore 534415, SG

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04W 48/10** → (51) **H04W 48/16**

(51) **H04W 48/16** (11) **2 205 026 A1**  
**H04M 3/00** **H04W 48/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08842381.9 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/069217 23.10.2008

- (87) WO 2009/054447 2009/18 30.04.2009

- (30) 24.10.2007 JP 2007276776

- *ÜBERTRAGUNGSPROZESS-REGELUNGSVERFAHREN, MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND MOBILSTATION*

- *TRANSMISSION PROCESS REGULATION METHOD, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND MOBILE STATION*

- *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE PROCESUS DE TRANSMISSION, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION MOBILE*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- (72) OBATA, Kazunori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

- NOMURA, Kazuya, h, JP

- IWAMURA, Mikio, b, JP

- KATO, Yasuhiro, d, JP

- MAEBARA, Akihiro, d, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 205 027 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10158319.3 (22) 22.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 22.12.2005 KR 20050127704

- *Verfahren und Apparat für die Diskontinuierliche Operation der Übertragung/Empfangs, wegen Macht-Verbrauch im Zellsystem zu reduzieren*

- *Method and apparatus for discontinuous transmission/reception operation for reducing power consumption in cellular system*



- *LA MÉTHODE ET L'APPAREIL POUR L'OPÉRATION DE TRANSMISSION/RÉCEPTION DISCONTINUE POUR RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE DANS LE SYSTÈME CELLULAIRE*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR  
SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR  
KTFreetel Co., Ltd., Lotte Castle Plaza Office Tower 7-18, Sincheon-dong Songpa-gu, Seoul 138-727, KR
- (72) Kim, Jae-Heung, 305-728, Daejeon, KR  
Ryu, Byung-Han, 305-755, Daejeon, KR  
Bang, Seung-Chan, 302-280, Daejeon, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 06835368.9 / 1 964 289

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 205 028 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09014229.0 (22) 13.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 27.11.2008 JP 2008302484
- (54) • *Kommunikationsvorrichtung, Kommunikationsverfahren, Programm und Kommunikationssystem*  
• *Communication device, communication method, program and communication system*  
• *Dispositif de communication, procédé de communication, programme et système de communication*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Takayama, Yoshihisa, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 205 029 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09305006.0 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum Planen der Wach-/Schlafzyklen von einer zentralen Vorrichtung in einem Funknetzwerk*  
• *A method for scheduling wake/sleep cycles by a central device in a wireless network*  
• *Procédé de programmation de cycles d'éveil/sommeil par un dispositif central dans un réseau sans fil*
- (71) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) Liao, Ning, 100085, BEIJING, CN  
Chen, Jian Feng, 100080, BEIJING, CN  
Ma, Xiao Jun, 100085, BEIJING, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

- (51) **H04W 56/00** (11) **2 205 030 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10150178.1 (22) 06.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 06.01.2009 KR 20090000927  
31.03.2009 KR 20090027432

- (54) • *Gerät und Verfahren und Erzeugung von Synchronisationskanälen in einer drahtlosen Kommunikationsanordnung*  
• *Apparatus and method for generating synchronization channel in a wireless communication system*  
• *Appareil et procédé de génération de canaux de synchronisation dans un système de communication sans fils*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Sung-Eun, Seoul, KR  
Cho, Jae-Weon, Gyeonggi-do, KR  
Choi, Seung-Hoon, Gyeonggi-do, KR  
Lim, Chi-Woo, Gyeonggi-do, KR  
Hong, Song-Nam, Gyeonggi-do, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 205 031 A2**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09016088.8 (22) 29.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 KR 20080137394
- (54) • *Verfahren für Aufwärtsstreckenkommunikation in einer Mobilkommunikationsumgebung*  
• *Method for uplink communication in mobile communication environment*  
• *Procédé pour communication de liaison montante dans un environnement de communication mobile*
- (71) LG - Nortel Co., Ltd., 7th, 8th Floor, GS Kangnam Tower, 679, Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul, KR
- (72) Lim, Yong Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 440-705, KR  
Kim, Byeong Ki, Anyang-si Gyeonggi-do 431-731, KR  
Chang, Il Doo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-758, KR  
Shin, Hong Sup, Seoul 138-768, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 205 032 A1**  
**H04J 1/00** **H04J 11/00**  
**H04W 72/12** **H04W 74/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08841392.7 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/068757 16.10.2008  
(87) WO 2009/054311 2009/18 30.04.2009  
(30) 24.10.2007 JP 2007276252
- (54) • *BASISSTATIONSGERÄT, MOBILSTATIONSGERÄT UND MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE, AND MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KATO, Yasuyuki, Osaka 545-8522, JP  
YAMADA, Shohei, Osaka 545-8522, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (51) **H04W 72/04** (11) **2 205 033 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 09180663.8 (22) 23.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.12.2008 US 346431
- (54) • *Zentrales Steuergerät und Verfahren zur Interferenzmitigation in TDMA-Netzwerken mit zufällig zugewiesenen Dienstzeiträumen*  
• *Central controller and methods for interference mitigation in TDMA networks using randomly allocated service periods*  
• *Contrôleur central et procédés pour la réduction de l'interférence dans les réseaux TDMA utilisant des périodes de service affectées aléatoirement*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Park, Minyoung, Portland, Oregon 97229, US  
Gong, Xiaohong, Sunnyvale, California, US
- (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London, Greater London WC2A 1JA, GB

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 205 034 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10161074.9 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL
- (30) 27.10.2005 US 731126 P
- (54) • *Zuweisen eines gewählten Interlace-Modus in drahtlosen Kommunikationssystemen*  
• *Assigning selected interlace mode in wireless communication systems*  
• *Attribution d'un mode d'entrelacement sélectionné dans des systèmes de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Prakash, Rajat, San Diego, 92122, US  
Khandekar, Aamod, San Diego, 92122, US  
Gorokhov, Alexei, San Diego, 92130, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (62) 06826837.4 / 1 946 593

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 205 035 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09360002.1 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Datenübertragungssteuerung mit Netzkoordination über Rücktransport*  
• *Data transmission control with network coordination via backhaul*  
• *Contrôle de transmission de données avec de coordination de réseau par liaison terrestre*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Boccardi, Federico, Swindon, Wiltshire SN1 2EE, GB  
Alexiou, Angeliki, Swindon, Wiltshire, SN5 5FH, GB



(74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

(51) **H04W 72/12** (11) **2 205 036 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09010280.7 (22) 10.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 US 347358  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für drahtlose Kommunikation*  
• *Method and apparatus for wireless communication*  
• *Procédé et appareil de communication sans fil*  
(71) Mediatek Inc., No. 1 Dusing Road 1 Hsinchu Science Park, Hsinchu, TW  
(72) Su, Jiun, Jang, Taipei City 110, TW  
Yeh, Chih, Hao, Yonghe City Taipei County 234, TW  
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

**H04W 72/12** → (51) **H04W 72/04**

**H04W 74/04** → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 205 037 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09181028.3 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 02.01.2009 US 142257 P  
05.01.2009 US 142613 P  
13.03.2009 US 159803 P  
05.11.2009 KR 20090103692

(54) • *Direktzugriffsschema für Benutzergerät*  
• *Random access scheme for user equipment*  
• *Schéma d'accès aléatoire pour équipement utilisateur*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR  
(72) Park, Sung Jun, 431-749, GYEONGGI-DO, KR  
Yi, Seung June, 431-749, GYEONGGI-DO, KR  
Chun, Sung Duck, 431-749, GYEONGGI-DO, KR  
(74) Barr, Angela Loise, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 76/04** (11) **2 205 038 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10153005.3 (22) 16.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur sequenziellen Ausführung von unabhängigen Datenkontexten unter Verwendung eines Mobilkommunikationsgerätes*  
• *System and method for sequentially conducting independent data contexts using a mobile communications device*  
• *Système et procédé pour la conduite séquentielle des contextes de données indépendantes utilisant un dispositif de communication mobile*  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Munje, Arun, Kanata Ontario K2W 1E3, CA  
Liang, Kenneth, Kanata Ontario K2K 2X7, CA  
Hassan, Mahmud-UI, Kanata Ontario K2K 3H9, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 04257081.2 / 1 657 938

**H04W 80/04** → (51) **H04W 40/34**

(51) **H04W 84/08** (11) **2 205 039 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10161086.3 (22) 02.03.2001  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
(30) 03.03.2000 US 518776  
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Beteiligung an Gruppenkommunikationsdiensten in einem bestehenden Kommunikationssystem*  
• *Method and apparatus for participating in group communication services in an existing communication system*  
• *La méthode et l'appareil pour participer aux services de communication de groupe dans un système de communication existant*  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Maggenti, Mark, San Diego, CA 92122, US  
Crockett, Douglas M., San Diego, CA 92115, US  
Rosen, Eric, Solana Beach, CA 92075, US  
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE  
(62) 01914640.6 / 1 260 108

**H04W 88/02** → (51) **H04W 16/00**

**H04W 88/08** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04W 92/06** (11) **2 205 040 A1**  
**H04L 12/56**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08851242.1 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072753 20.10.2008  
(87) WO 2009/065335 2009/22 28.05.2009  
(30) 23.10.2007 CN 200710176228  
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES ZUGANGSGATEWAYS, SYSTEM DAFÜR UND GATEWAYAUSWAHL-IMPLEMENTIERUNGSKNOTEN FÜR EINE MOBILGRUPPENDOMÄNE*  
• *ACCESSING GATEWAY SELECTING METHOD, SYSTEM AND GATEWAY SELECTING IMPLEMENTING NODE OF MOBILE GROUP DOMAIN*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SÉLECTION DE PASSERELLE D'ACCÈS ET N UD METTANT EN UVRE LA SÉLECTION DE PASSERELLE DE DOMAINE DE GROUPE MOBILE*  
(71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave. Xicheng District, Beijing 100032, CN  
(72) LIU, Hong, Beijing 100032, CN  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05B 3/20** (11) **2 205 041 A1**  
**F24D 13/02**

(25) Es (26) En  
(21) 08022526.1 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(54) • *Thermoelektrischer Umformer*  
• *Thermal electric converter*  
• *Convertisseur électrique thermique*  
(71) TIERRA OBRAS Y PIEDRAS, S.L., Diagonal 534 9°, 08006 Barcelona, ES  
(72) Reyes, Jose, Luis, Lopez, 08006 Barcelona, ES  
(74) Torras Toll, Jorge, MarquesPatent, S.L. Tuset 34 Pral., 08006 Barcelona, ES

(51) **H05B 6/02** (11) **2 205 042 A1**  
**H05B 6/14** **H05B 6/36**  
**H05B 6/40**

(25) En (26) En  
(21) 09180743.8 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 19.03.2009 US 407005  
29.12.2008 US 207867 P  
(54) • *System, Verfahren und Vorrichtung für die Ableitung von Komponenten aus Strukturanordnungen mit pulsierter Induktionshitze*  
• *System, method and apparatus for pulsed induction heat removal of components from structural assemblies*  
• *Système, procédé et appareil pour l'élimination de composants d'assemblage structurels avec de la chaleur par induction pulsée.*  
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US  
(72) Seegmiller, Neal, A., Forth Worth, Texas 76101, US  
Street, Stuart, C., Westworth Village, Texas 76114, US  
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H05B 6/14** → (51) **H05B 6/02**

**H05B 6/36** → (51) **H05B 6/02**

**H05B 6/40** → (51) **H05B 6/02**

**H05B 6/46** → (51) **A21D 8/06**

(51) **H05B 6/66** (11) **2 205 043 A1**  
**H05B 6/72** **H05B 6/74**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08840537.8 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/002930 16.10.2008  
(87) WO 2009/050893 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 JP 2007271150  
(54) • *MIKROWELLENHEIZVORRICHTUNG*  
• *MICROWAVE HEATING DEVICE*  
• *APPAREIL DE CHAUFFAGE PAR MICRO-ONDES*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) YASUI, Kenji, Osaka 540-6207, JP  
NOBUE, Tomotaka, Osaka 540-6207, JP  
OOMORI, Yoshiharu, Osaka 540-6207, JP  
MIHARA, Makoto, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02  
60, 80102 München, DE

**H05B 6/66** → (51) **H05B 6/68**

(51) **H05B 6/68** (11) **2 205 044 A1**  
**H05B 6/66**

(25) En (26) En  
(21) 09177068.5 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR GB

(30) 25.11.2005 JP 2005340555  
25.11.2005 JP 2005340556  
25.11.2005 JP 2005340557  
25.11.2005 JP 2005340558

(54) • *Leistungsregelvorrichtung zur hochfrequenz-dielektrikum-erwärmung und steuerverfahren dafür*  
• *Power control device for high-frequency dielectric heating and its control method*  
• *Dispositif de commande de puissance pour chauffage dielectrique a haute frequence et son procede de commande*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Suenaga, Haruo, Osaka 540-6207, JP  
Yasui, Kenji, Osaka 540-6207, JP  
Sakai, Shinichi, Osaka 540-6207, JP  
Shirokawa, Nobuo, Osaka 540-6207, JP  
Moriya, Hideaki, Osaka 540-6207, JP  
Kinoshita, Manabu, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüscher Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 06833166.9 / 1 954 098

**H05B 6/72** → (51) **H05B 6/66**

**H05B 6/74** → (51) **H05B 6/66**

**H05B 33/08** → (51) **H02M 1/42**

**H05B 33/10** → (51) **C23C 14/12**

**H05B 33/12** → (51) **F21S 8/04**

**H05B 33/14** → (51) **C23C 14/12**

**H05B 33/14** → (51) **H01L 33/50**

**H05B 33/24** → (51) **F21S 8/04**

**H05B 33/26** → (51) **G02B 5/08**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 205 045 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09175475.4 (22) 10.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 17.12.2008 DE 102008062674

(54) • *Verfahren zum steuern des abstrahlverhaltens von leuchten in einer anordnung aus einer mehrzahl von leuchten sowie anordnung aus mehrzahl von leuchten*  
• *Method for controlling the radiation behaviour of lights in an assembly of a number of lights and assembly of a number of lights*  
• *Procédé de commande du comportement de rayonnement de lampes dans un dispositif constitué d'une multitude de lampes et dispositif constitué d'une multitude de lampes*

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE

(72) Pabst, Wolfgang, 82041, Deisenhofen, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 205 046 A2**  
**H05B 39/04** **H05B 41/38**

(25) En (26) En  
(21) 09180874.1 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 TW 97223866 U

(54) • *Dämpfungsvorrichtung mit Rückkopplungsfunktion*  
• *Dimmer device with feedback function*  
• *Dispositif de variateur doté d'une fonction de retour d'informations*

(71) Netvox Technology Co., Ltd., 2F., No 40-1, Lane 21 Tii Yuh Road, Nan Dist., Tainan, TW  
(72) Shen, Shiu-Cheng, Tainan, TW

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 205 047 A1**  
**H05B 39/08**

(25) En (26) En  
(21) 10153893.2 (22) 19.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.06.2006 US 471908  
(54) • *Verdunkelungssystem für mehrere Standorte*  
• *Multiple location dimming system*  
• *Système d'atténuation de multiples lieux*

(71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US  
(72) Mosebrook, Donald, Coopersburg, OK 18036, US

Carmen, Daniel F., Schnecksville, PA 18078, US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

(62) 07796236.3 / 2 033 495

**H05B 39/04** → (51) **H05B 37/02**

**H05B 39/08** → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05B 41/282** (11) **2 205 048 A1**  
**H05B 41/285** **H05B 41/298**  
**H02M 1/32**

(25) It (26) En  
(21) 09180968.1 (22) 30.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 30.12.2008 IT MI20082356

(54) • *Steuerung eines Resonanzschaltungssystems mit Überwachung des Arbeitsstroms in einem Betrachtungsfenster*  
• *Control of a resonant switching system with monitoring of the working current in an observation window*  
• *Commande d'un système de commutation résonant avec surveillance du courant de travail dans une fenêtre d'observation*

(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
(72) Pidutti, Albino, I-33100 Udine, IT  
Beria, Stefano, I-27100, Pavia (PV), IT

(74) Adragna, Claudio, I-20052, Monza (MB), IT  
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S. r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

**H05B 41/285** → (51) **H05B 41/282**

**H05B 41/298** → (51) **H05B 41/282**

**H05B 41/38** → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05H 1/24** (11) **2 205 049 A1**

(25) En (26) En  
(21) 08173103.6 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung eines Objekts*  
• *Apparatus and method for treating an object*  
• *Appareil et procédé pour traiter un objet*

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Simor, Marcel, 2718 GV Zoetermeer, NL  
Blom, Paul Petrus Maria, 5506 BK Veldhoven, NL

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

(51) **H05K 1/02** (11) **2 205 050 A2**  
**H05K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 09179773.8 (22) 17.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 06.01.2009 US 348998  
(54) • *Vorrichtung zur elektromagnetischen Abschirmung eines Leiterplattenabschnitts*  
• *Apparatus for electromagnetically shielding a portion of a circuit board*  
• *Appareil pour la protection électromagnétique d'une partie d'un circuit imprimé*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) ANDERSON, Robert B., Morristown, NJ 07962-2245, US

GILBERT, Michael A., Morristown, NJ 07962-2245, US

WATSON, Mark W., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H05K 1/02** (11) **2 205 051 A2**  
**H05K 1/14** **H01J 17/49**

(25) En (26) En  
(21) 09180846.9 (22) 29.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 31.12.2008 KR 20080138246  
11.12.2009 US 654154

(54) • *Halbleiterverpackungsanordnung und Plasmaanzeigevorrichtung damit*  
• *Semiconductor package assembly and plasma display device having the same*  
• *Ensemble d'emballage de semi-conducteur et dispositif d'affichage à plasma doté de celui-ci*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Dae-Young, Gyeonggi-do, KR  
Moon, Jang-Ho, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H05K 1/14** → (51) **H05K 1/02**

**H05K 3/10** → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H05K 3/36** (11) **2 205 052 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08710856.9 (22) 06.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/051960 06.02.2008  
 (87) WO 2009/057332 2009/19 07.05.2009  
 (30) 30.10.2007 JP 2007281611  
 (54) • *SCHALTUNGSVERBINDUNGSVERFAHREN*  
 • *CIRCUIT CONNECTING METHOD*  
 • *PROCÉDÉ DE CONNEXION DE CIRCUIT*  
 (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP  
 (72) ARIFUKU, Motohiro, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP  
 KOJIMA, Kazuyoshi, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP  
 KOBAYASHI, Kouji, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H05K 3/38** (11) **2 205 053 A1**  
**H05K 3/46**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10150191.4 (22) 06.01.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 06.01.2009 FR 0900024  
 (54) • *Gedruckte Schaltkreiskarte und Verfahren für deren Herstellung*  
 • *Printed circuit card and process for producing such a card*  
 • *Procédé de réalisation d'une carte imprimée et carte imprimée correspondante*  
 (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR  
 (72) Ledain, Bernard, 92310 Sèvres, FR  
 Henriot, Dominique, 92140 Clamart, FR  
 (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H05K 3/46** → (51) **H05K 3/38****H05K 5/02** → (51) **G09F 9/00****H05K 7/12** → (51) **G09F 9/00**

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 205 054 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09252942.9 (22) 31.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 05.01.2009 US 142628 P  
 (54) • *Gehäuse für elektronisches Gerät mit System zur Steuerung des Luftstroms von einer Seite zur anderen Seite*  
 • *Electronic equipment enclosure with side-to-side airflow control system*  
 • *Fermeture d'équipement électronique avec système de contrôle du débit d'air bord à bord*  
 (71) Chatsworth Product, INC., 31425 Agoura Road, Westlake Village CA 91361-4614, US  
 (72) Davis, Jared Keith, Cedar Park, TX 78613, US  
 Rodriguez, Samuel, Leander, TX 78641, US

- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP  
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H05K 9/00** → (51) **G02B 5/20****H05K 9/00** → (51) **H05K 1/02**



## I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

		<b>G08G 1/0962</b>		(11) <b>1 725 034</b>	(51) <b>H04N 7/10</b>
				<b>H04B 1/69</b>	<b>H04L 12/28</b>
		(11) <b>1 549 093</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>1 732 061</b>	(51) <b>G09G 5/22</b>
		(11) <b>1 555 515</b>	(51) <b>G01L 5/22</b>	<b>G06T 5/10</b>	<b>G06T 11/00</b>
		<b>B62D 6/10</b>		(11) <b>1 736 652</b>	(51) <b>F02C 7/224</b>
		(11) <b>1 571 355</b>	(51) <b>F16C 11/12</b>	(11) <b>1 741 855</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>
	(51) <b>G01C 21/34</b>	(11) <b>1 577 474</b>	(51) <b>E05D 3/06</b>	<b>H01F 7/122</b>	
		<b>E05D 15/30</b>		(11) <b>1 742 123</b>	(51) <b>G05B 9/03</b>
	(51) <b>H01L 21/20</b>	(11) <b>1 577 526</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>	<b>G01D 3/08</b>	
	<b>H01L 29/786</b>	<b>F01L 9/04</b>	<b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 744 367</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
		<b>F02D 35/00</b>		<b>G01T 1/24</b>	
	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 580 121</b>	(51) <b>B64D 9/00</b>	(11) <b>1 746 307</b>	(51) <b>F16H 45/02</b>
		(11) <b>1 580 122</b>	(51) <b>B64D 9/00</b>	(11) <b>1 748 388</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>
	(51) <b>F03D 11/04</b>	(11) <b>1 580 401</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>	<b>G06F 3/00</b>	<b>G06F 3/03</b>
	(51) <b>H02P 9/04</b>	<b>F01D 11/08</b>		(11) <b>1 752 258</b>	(51) <b>B25D 17/08</b>
	<b>H02P 9/48</b>	(11) <b>1 580 798</b>	(51) <b>H01J 61/44</b>	<b>B25D 17/26</b>	<b>B23B 31/00</b>
	(51) <b>F16C 29/02</b>	<b>C09K 11/77</b>	<b>C09K 11/74</b>	(11) <b>1 754 857</b>	(51) <b>F01D 5/14</b>
	<b>F16J 15/00</b>			<b>F04D 29/38</b>	<b>B23P 15/04</b>
	(51) <b>F16H 61/28</b>	(11) <b>1 586 769</b>	(51) <b>F03D 1/00</b>	<b>F04D 29/32</b>	<b>F01D 5/18</b>
	(51) <b>H04N 7/50</b>	(11) <b>1 591 610</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>		
		<b>E05F 15/20</b>	<b>A62C 2/24</b>	(11) <b>1 755 315</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
	(51) <b>C04B 28/02</b>	(11) <b>1 592 119</b>	(51) <b>H02M 3/28</b>	(11) <b>1 757 831</b>	(51) <b>F16D 25/12</b>
		(11) <b>1 594 169</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>	<b>F16D 25/10</b>	
	(51) <b>H04N 7/167</b>	<b>H01L 31/02</b>		(11) <b>1 763 062</b>	(51) <b>H01J 49/42</b>
	<b>H04N 5/913</b>	(11) <b>1 603 348</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 764 493</b>	(51) <b>F02B 27/02</b>
	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 635 185</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	(11) <b>1 767 877</b>	(51) <b>F24F 13/06</b>
		<b>G01S 5/14</b>		<b>F24F 13/10</b>	
	(51) <b>H01M 4/50</b>	(11) <b>1 637 949</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 770 312</b>	(51) <b>F16H 61/06</b>
	<b>H01M 4/06</b>	(11) <b>1 642 621</b>	(51) <b>A62B 1/14</b>	(11) <b>1 770 789</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>
	(51) <b>H04M 1/02</b>	<b>A62B 1/04</b>	<b>E06B 7/28</b>	<b>H01L 27/12</b>	<b>H01L 21/84</b>
	<b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 643 349</b>	(51) <b>G06F 3/02</b>	(11) <b>1 770 826</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
	(51) <b>F16H 61/22</b>	(11) <b>1 643 788</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	<b>H01Q 1/24</b>	<b>H01Q 9/04</b>
	(51) <b>C09C 1/00</b>	(11) <b>1 645 335</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	(11) <b>1 777 382</b>	(51) <b>F01M 1/16</b>
	(51) <b>C09C 1/00</b>	<b>B01F 5/04</b>		(11) <b>1 777 424</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>
	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 645 468</b>	(51) <b>B60Q 1/30</b>	(11) <b>1 777 588</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>
	(51) <b>H04L 12/56</b>	<b>B60Q 1/34</b>	<b>F21S 8/12</b>	<b>G03F 1/14</b>	
	(51) <b>B28B 3/26</b>	<b>F21V 5/04</b>		(11) <b>1 780 303</b>	(51) <b>C23C 16/515</b>
		(11) <b>1 645 635</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	<b>H01J 37/32</b>	
	(51) <b>G06T 11/00</b>	<b>A61K 48/00</b>	<b>A61P 37/00</b>	(11) <b>1 784 048</b>	(51) <b>H04S 5/00</b>
		(11) <b>1 645 754</b>	(51) <b>F04B 17/00</b>	(11) <b>1 785 812</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>
	(51) <b>G03G 9/083</b>	<b>F04B 13/00</b>		(11) <b>1 786 035</b>	(51) <b>H01L 25/16</b>
	<b>G03G 9/08</b>	(11) <b>1 657 950</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 786 099</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
	(51) <b>G03G 9/083</b>	<b>H04L 1/00</b>		<b>H03H 3/08</b>	<b>H03H 9/145</b>
	<b>G03G 9/087</b>	(11) <b>1 659 600</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	(11) <b>1 787 813</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>
	(51) <b>B32B 37/18</b>	(11) <b>1 684 048</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>	(11) <b>1 788 805</b>	(51) <b>H04N 5/76</b>
	<b>H01L 21/18</b>	(11) <b>1 698 840</b>	(51) <b>F24H 9/18</b>	(11) <b>1 790 828</b>	(51) <b>F01D 9/06</b>
	<b>H05H 1/24</b>	(11) <b>1 699 242</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>	<b>F01D 25/32</b>	<b>F04D 29/44</b>
	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 705 519</b>	(51) <b>G03F 7/09</b>	<b>F23R 3/04</b>	<b>F01D 5/08</b>
		(11) <b>1 705 594</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	<b>F02C 7/052</b>	<b>B01D 45/08</b>
	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 712 602</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 791 371</b>	(51) <b>H04N 13/00</b>
		<b>B32B 3/28</b>	<b>B32B 3/30</b>	(11) <b>1 793 435</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>
	(51) <b>B60K 6/02</b>	(11) <b>1 716 950</b>	(51) <b>B23B 29/034</b>	<b>H01L 51/54</b>	
	(51) <b>G08G 1/0968</b>	(11) <b>1 717 099</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 795 176</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
	<b>G08G 1/09</b>				

	<i>A61Q 1/02</i>	<i>A61Q 19/00</i>	(11) <b>1 860 687</b> <i>H01L 27/115</i> <i>G11C 16/04</i>	(51) <i>H01L 21/28</i> <i>H01L 29/792</i> <i>H01L 21/8247</i>	<i>H01F 38/16</i>	
(11)	<b>1 795 805</b> <i>F23R 3/28</i>	(51) <i>F23K 5/08</i> <i>F23C 99/00</i>	(11) <b>1 865 208</b>	(51) <i>F15B 15/10</i>	(11) <b>1 918 194</b> <i>B64C 1/26</i>	(51) <i>B64C 7/00</i>
(11)	<b>1 796 105</b> <i>G21C 17/013</i>	(51) <i>G21C 17/003</i>	(11) <b>1 865 610</b>	(51) <i>H04B 1/38</i>	(11) <b>1 918 808</b> <i>G11C 16/22</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>
(11)	<b>1 801 430</b>	(51) <i>F16B 13/12</i>	(11) <b>1 867 523</b> <i>B65D 71/04</i>	(51) <i>B60P 7/08</i> <i>B65D 71/00</i>	(11) <b>1 918 809</b> <i>G06F 1/32</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>
(11)	<b>1 801 502</b> <i>F23R 3/46</i>	(51) <i>F23R 3/00</i> <i>F23R 3/50</i>	(11) <b>1 870 098</b> <i>A61K 31/44</i>	(51) <i>A61K 31/41</i> <i>A61K 31/275</i>	(11) <b>1 919 245</b> <i>H04L 12/28</i>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11)	<b>1 801 503</b> <i>F23C 7/00</i>	(51) <i>F23R 3/28</i> <i>F23D 11/38</i>	(11) <b>1 873 625</b> <i>H04N 1/21</i>	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) <b>1 920 854</b> <i>B09C 1/00</i> <i>F16K 7/10</i>	(51) <i>B09B 1/00</i> <i>B09C 1/10</i>
(11)	<b>1 801 752</b>	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) <b>1 878 676</b> <i>B08B 15/02</i>	(51) <i>B65H 29/04</i>	(11) <b>1 925 326</b> <i>A61L 29/16</i> <i>C02F 1/50</i>	(51) <i>A61L 29/04</i> <i>A61M 39/16</i>
(11)	<b>1 801 836</b>	(51) <i>H01J 9/22</i>	(11) <b>1 883 123</b> <i>H03H 3/02</i>	(51) <i>H01L 41/22</i>	(11) <b>1 933 123</b>	(51) <i>G01L 5/12</i>
(11)	<b>1 802 170</b> <i>A61B 5/107</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) <b>1 887 171</b>	(51) <i>E05B 65/20</i>	(11) <b>1 933 569</b> <i>H04N 7/50</i>	(51) <i>H04N 7/30</i> <i>H04N 7/26</i>
(11)	<b>1 802 172</b>	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) <b>1 889 944</b> <i>D06B 1/00</i> <i>C22C 29/00</i>	(51) <i>D06M 11/00</i> <i>C04B 35/80</i>	(11) <b>1 935 316</b>	(51) <i>A47L 15/42</i>
(11)	<b>1 804 255</b> <i>G21C 17/00</i>	(51) <i>G21D 3/00</i>	(11) <b>1 894 737</b> <i>B41M 3/00</i>	(51) <i>B41M 7/00</i>	(11) <b>1 935 620</b> <i>B22F 3/105</i>	(51) <i>B29C 67/00</i>
(11)	<b>1 818 159</b>	(51) <i>B29C 51/46</i>	(11) <b>1 897 724</b>	(51) <i>B60J 7/12</i>	(11) <b>1 935 685</b>	(51) <i>B60H 1/22</i>
(11)	<b>1 821 578</b> <i>H05B 33/20</i>	(51) <i>H05B 33/14</i> <i>H05B 33/22</i>	(11) <b>1 898 050</b> <i>F01D 5/22</i> <i>F01D 11/00</i>	(51) <i>F01D 5/16</i> <i>F01D 5/26</i>	(11) <b>1 942 404</b>	(51) <i>G06F 3/048</i>
(11)	<b>1 830 321</b> <i>G08G 1/16</i>	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) <b>1 898 442</b> <i>H01J 1/30</i> <i>H01J 9/02</i> <i>H01J 29/48</i>	(51) <i>H01J 29/94</i> <i>H01J 3/02</i> <i>H01J 29/46</i>	(11) <b>1 942 591</b>	(51) <i>H04B 17/00</i>
(11)	<b>1 830 462</b>	(51) <i>H02P 6/00</i>	(11) <b>1 902 840</b>	(51) <i>B41C 1/10</i>	(11) <b>1 947 434</b> <i>G01L 9/16</i>	(51) <i>G01L 1/12</i>
(11)	<b>1 835 122</b>	(51) <i>E06B 9/17</i>	(11) <b>1 903 428</b>	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) <b>1 947 814</b> <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>H04M 1/2745</i>
(11)	<b>1 837 624</b>	(51) <i>G01C 21/36</i>	(11) <b>1 903 795</b>	(51) <i>H04N 5/63</i>	(11) <b>1 953 113</b>	(51) <i>B66F 7/28</i>
(11)	<b>1 839 630</b>	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) <b>1 906 041</b>	(51) <i>F16D 13/52</i>	(11) <b>1 953 436</b> <i>F16K 41/12</i>	(51) <i>F16K 41/10</i>
(11)	<b>1 839 631</b>	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) <b>1 906 051</b> <i>F16H 37/08</i>	(51) <i>F16D 13/52</i>	(11) <b>1 954 037</b> <i>H04N 7/16</i>	(51) <i>H04N 5/445</i>
(11)	<b>1 839 632</b>	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) <b>1 906 061</b> <i>F16H 61/04</i>	(51) <i>F16H 3/72</i> <i>B60K 6/46</i>	(11) <b>1 959 151</b>	(51) <i>F16D 48/06</i>
(11)	<b>1 841 265</b>	(51) <i>H04W 72/14</i>	(11) <b>1 908 986</b>	(51) <i>F16H 61/02</i>	(11) <b>1 959 224</b> <i>F41G 7/00</i>	(51) <i>F42B 10/62</i> <i>F41G 7/34</i>
(11)	<b>1 842 495</b>	(51) <i>A61B 17/11</i>	(11) <b>1 908 987</b>	(51) <i>F16F 13/14</i>	(11) <b>1 965 214</b>	(51) <i>G01N 35/00</i>
(11)	<b>1 844 826</b>	(51) <i>A63F 13/10</i>	(11) <b>1 909 164</b>	(51) <i>F16F 13/14</i>	(11) <b>1 965 340</b>	(51) <i>G06K 19/07</i>
(11)	<b>1 847 267</b> <i>A61K 49/00</i> <i>A61P 29/00</i> <i>A61K 41/00</i>	(51) <i>A61K 31/409</i> <i>A61P 17/00</i> <i>C07D 487/22</i> <i>A61P 19/02</i>	(11) <b>1 912 431</b> <i>H04N 7/18</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) <b>1 967 832</b>	(51) <i>G01L 1/12</i>
(11)	<b>1 848 212</b> <i>H04N 5/44</i> <i>H04N 7/24</i> <i>H04N 5/45</i>	(51) <i>H04N 5/00</i> <i>H04N 7/16</i> <i>H04N 5/445</i>	(11) <b>1 912 453</b> <i>H04M 1/247</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) <b>1 968 018</b> <i>G07D 5/00</i>	(51) <i>G07D 1/00</i>
(11)	<b>1 850 318</b>	(51) <i>G10H 1/34</i>	(11) <b>1 914 466</b>	(51) <i>H04W 8/18</i> <i>H04M 1/725</i>	(11) <b>1 968 328</b> <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>H04N 7/52</i>
(11)	<b>1 850 504</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) <b>1 914 625</b>	(51) <i>F16M 11/02</i>	(11) <b>1 968 361</b> <i>H01L 23/40</i>	(51) <i>H05K 1/02</i>
(11)	<b>1 852 222</b> <i>B25G 1/06</i>	(51) <i>B25B 23/00</i>	(11) <b>1 914 899</b> <i>G01R 23/16</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) <b>1 970 521</b> <i>G05B 19/042</i>	(51) <i>E05F 15/20</i>
(11)	<b>1 852 247</b> <i>B30B 11/00</i>	(51) <i>B30B 11/02</i> <i>B22F 5/08</i>	(11) <b>1 916 486</b> <i>F24J 2/32</i> <i>F24J 2/46</i>	(51) <i>H04B 1/26</i> <i>H04B 17/00</i>	(11) <b>1 970 562</b> <i>F03D 7/02</i> <i>F03D 9/00</i>	(51) <i>F03D 7/00</i> <i>F03D 7/04</i> <i>H02P 9/10</i>
(11)	<b>1 857 291</b>	(51) <i>B41M 7/00</i>	(11) <b>1 916 595</b>	(51) <i>F24J 2/20</i> <i>F24J 2/34</i> <i>F24J 2/40</i>	(11) <b>1 970 639</b> <i>F24F 12/00</i>	(51) <i>F24F 5/00</i> <i>F24F 3/16</i>
(11)	<b>1 857 770</b>	(51) <i>F42D 1/055</i>	(11) <b>1 916 679</b>	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) <b>1 970 687</b>	(51) <i>G01L 9/00</i>
(11)	<b>1 857 940</b>	(51) <i>G06F 11/00</i>		(51) <i>H01F 30/06</i>		
(11)	<b>1 859 937</b> <i>B41F 13/24</i> <i>B41F 13/008</i>	(51) <i>B41F 13/30</i> <i>B41F 31/30</i> <i>B41F 13/00</i>				

<b>G01L 19/14</b>		<b>H02K 5/22</b>		(11) <b>2 047 742</b>	(51) <b>A01K 5/01</b>
(11) <b>1 970 764</b> <b>H01L 21/67</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>2 011 917</b> <b>D06M 11/38</b> <b>C23C 18/16</b> <b>D06Q 1/04</b> <b>D06C 23/04</b>	(51) <b>D06M 11/83</b> <b>D06M 11/84</b> <b>H05K 9/00</b> <b>D06Q 1/08</b>	(11) <b>2 047 965</b> <b>B29C 49/42</b>	(51) <b>B29C 49/12</b>
(11) <b>1 972 458</b>	(51) <b>B41J 32/02</b>			(11) <b>2 048 364</b> <b>F04C 23/00</b> <b>F04C 29/00</b>	(51) <b>F04C 18/02</b> <b>F04C 29/02</b> <b>F01C 21/10</b>
(11) <b>1 972 781</b> <b>F03D 7/02</b>	(51) <b>F03D 7/00</b> <b>F03D 11/04</b>	(11) <b>2 015 279</b>	(51) <b>G09B 23/28</b>	(11) <b>2 051 489</b> <b>H04L 12/58</b> <b>H04M 3/42</b>	(51) <b>H04M 1/725</b> <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 974 620</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>	(11) <b>2 015 461</b> <b>H03G 3/34</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>2 051 490</b> <b>H04L 12/58</b> <b>H04M 3/42</b>	(51) <b>H04M 1/725</b> <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 976 255</b>	(51) <b>H04M 3/51</b>			(11) <b>2 051 492</b> <b>H04L 12/58</b> <b>H04M 3/42</b>	(51) <b>H04M 1/725</b> <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 976 270</b> <b>G03B 17/02</b>	(51) <b>H04N 5/225</b> <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>2 017 402</b> <b>E04F 13/08</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>2 053 373</b>	(51) <b>G01L 9/16</b>
(11) <b>1 976 358</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>2 017 481</b> <b>F04D 27/02</b>	(51) <b>F04D 25/10</b>	(11) <b>2 053 374</b>	(51) <b>G01L 9/16</b>
(11) <b>1 981 037</b>	(51) <b>H01B 7/12</b>	(11) <b>2 017 679</b> <b>G03G 21/02</b> <b>H04L 12/24</b>	(51) <b>G03G 15/00</b> <b>B41J 2/01</b> <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 060 802</b> <b>F16B 35/04</b> <b>F16B 41/00</b>	(51) <b>F16B 31/02</b> <b>F16B 43/00</b>
(11) <b>1 981 129</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>			(11) <b>2 062 700</b> <b>B25B 29/00</b>	(51) <b>B25F 5/02</b> <b>H02K 5/04</b>
(11) <b>1 983 509</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>2 019 268</b> <b>F24H 9/18</b>	(51) <b>F24H 3/04</b>	(11) <b>2 065 018</b> <b>A61F 2/76</b>	(51) <b>A61F 2/66</b>
(11) <b>1 983 536</b>	(51) <b>H01H 25/04</b>	(11) <b>2 020 372</b> <b>B62M 25/06</b>	(51) <b>B62K 23/08</b>	(11) <b>2 065 155</b> <b>C08F 14/26</b> <b>C08J 9/06</b>	(51) <b>B29C 44/34</b> <b>B29C 47/00</b> <b>H01B 3/44</b>
(11) <b>1 983 542</b>	(51) <b>H01H 71/50</b>	(11) <b>2 020 635</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>2 065 829</b>	(51) <b>G06F 21/02</b>
(11) <b>1 983 545</b> <b>H01J 17/49</b>	(51) <b>H01J 17/04</b>	(11) <b>2 023 112</b> <b>G01L 19/06</b> <b>G01L 9/00</b>	(51) <b>G01L 9/02</b> <b>B60R 21/013</b>	(11) <b>2 067 949</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>1 983 655</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>2 025 475</b>	(51) <b>B25B 27/10</b>	(11) <b>2 067 977</b> <b>F16K 11/052</b> <b>F16K 31/04</b>	(51) <b>F02M 25/07</b> <b>F16K 11/16</b>
(11) <b>1 985 981</b> <b>G01J 3/46</b>	(51) <b>G01J 3/00</b> <b>G01J 1/42</b>	(11) <b>2 025 561</b>	(51) <b>B60R 21/02</b>	(11) <b>2 073 180</b> <b>G08B 21/04</b>	(51) <b>G08B 13/196</b>
(11) <b>1 986 273</b> <b>H02G 13/00</b>	(51) <b>H01R 4/64</b>	(11) <b>2 025 855</b> <b>E06B 3/54</b>	(51) <b>E06B 3/66</b>	(11) <b>2 073 187</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>
(11) <b>1 986 284</b> <b>H01R 13/641</b>	(51) <b>H01R 13/58</b>	(11) <b>2 028 316</b> <b>D06Q 1/02</b>	(51) <b>D06M 17/00</b>	(11) <b>2 075 226</b> <b>H01M 8/06</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>
(11) <b>1 992 418</b>	(51) <b>B05C 9/14</b>	(11) <b>2 028 333</b>	(51) <b>E04H 4/08</b>	(11) <b>2 075 787</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>
(11) <b>1 992 528</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	(11) <b>2 031 043</b> <b>C10L 1/06</b>	(51) <b>C10L 1/02</b>	(11) <b>2 076 082</b> <b>H04W 80/00</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>
(11) <b>1 992 536</b> <b>B60W 10/08</b> <b>B60W 30/18</b>	(51) <b>B60W 10/06</b> <b>B60W 10/30</b>	(11) <b>2 031 661</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(11) <b>2 077 633</b> <b>H04N 5/445</b>	(51) <b>H04H 60/35</b> <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>1 995 091</b> <b>B60G 17/02</b> <b>B60G 17/0195</b> <b>B60T 8/1764</b>	(51) <b>B60G 17/018</b> <b>B60G 17/016</b> <b>B60G 21/00</b> <b>B60W 40/06</b>	(11) <b>2 033 716</b> <b>B05B 1/12</b> <b>B05B 1/32</b>	(51) <b>B05B 1/04</b> <b>B05B 1/30</b>	(11) <b>2 078 643</b>	(51) <b>B60R 19/26</b>
(11) <b>1 995 165</b> <b>B62K 21/00</b>	(51) <b>B62M 1/12</b>	(11) <b>2 033 753</b> <b>B29B 13/04</b>	(51) <b>B29B 9/16</b>	(11) <b>2 078 797</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>
(11) <b>1 995 581</b> <b>G01M 17/007</b>	(51) <b>G01L 5/28</b>	(11) <b>2 034 811</b> <b>H05K 5/00</b>	(51) <b>H05K 5/06</b>	(11) <b>2 081 174</b> <b>G09G 3/20</b>	(51) <b>G09G 3/288</b>
(11) <b>1 995 759</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>2 036 679</b> <b>B25B 21/02</b>	(51) <b>B25B 23/145</b>	(11) <b>2 083 283</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>
(11) <b>2 002 938</b> <b>B25D 11/12</b>	(51) <b>B25D 17/24</b> <b>B25D 17/06</b>	(11) <b>2 037 153</b> <b>F16B 2/22</b> <b>F16B 21/06</b>	(51) <b>F16H 57/02</b> <b>F16B 17/00</b>	(11) <b>2 085 234</b> <b>G03G 15/00</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
(11) <b>2 003 388</b> <b>F16L 59/065</b> <b>B32B 15/08</b>	(51) <b>F16L 59/02</b> <b>F16L 59/14</b> <b>E04B 1/78</b>	(11) <b>2 039 401</b> <b>A63F 13/10</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>2 088 132</b> <b>C23C 16/40</b> <b>C03B 27/044</b>	(51) <b>C03C 17/245</b> <b>C23C 16/56</b> <b>H01L 31/00</b>
(11) <b>2 006 728</b> <b>G02F 1/1333</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(11) <b>2 039 554</b> <b>B60K 6/12</b> <b>B60K 6/48</b> <b>F02B 71/04</b>	(51) <b>B60K 6/24</b> <b>B60K 6/46</b> <b>F01B 11/00</b> <b>B60K 5/08</b>	(11) <b>2 090 502</b>	(51) <b>B62J 1/28</b>
(11) <b>2 006 873</b>	(51) <b>H01H 71/10</b>	(11) <b>2 039 721</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>	(11) <b>2 090 504</b>	(51) <b>B62K 21/00</b>
(11) <b>2 009 395</b> <b>G01R 35/00</b>	(51) <b>G01C 17/38</b>	(11) <b>2 040 165</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>		
(11) <b>2 009 645</b> <b>G21C 15/18</b> <b>G21C 17/017</b>	(51) <b>G21C 9/00</b> <b>F16L 55/18</b>	(11) <b>2 042 956</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>		
(11) <b>2 009 772</b>	(51) <b>H02K 7/06</b>				



	<b>B62K 21/06</b>		(11) <b>2 119 784</b>	(51) <b>C12N 15/113</b>		<b>F16D 43/18</b>	
			<b>A61K 48/00</b>		<b>A61K 31/7088</b>		
(11) <b>2 093 293</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>		(11) <b>2 120 195</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>		(11) <b>2 161 532</b>	(51) <b>F41G 1/35</b>
	<b>C07K 14/705</b>					<b>F41G 11/00</b>	
	<b>C12Q 1/68</b>		(11) <b>2 120 260</b>	(51) <b>H01L 23/34</b>		(11) <b>2 164 093</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>
	<b>A01K 67/027</b>					<b>H01J 5/46</b>	<b>H01J 9/28</b>
(11) <b>2 093 488</b>	(51) <b>F23R 3/14</b>		(11) <b>2 120 365</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>		(11) <b>2 164 249</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
	<b>F23R 3/46</b>			<b>H04B 7/12</b>			
				<b>H04J 11/00</b>		(11) <b>2 164 251</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>2 094 010</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>		(11) <b>2 127 976</b>	(51) <b>B60T 8/36</b>		<b>H04N 7/173</b>	
(11) <b>2 096 194</b>	(51) <b>C25D 15/02</b>		(11) <b>2 128 069</b>	(51) <b>B65H 45/20</b>		(11) <b>2 165 753</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>
				<b>B65H 45/101</b>		<b>G01N 11/00</b>	<b>G01N 13/02</b>
(11) <b>2 096 383</b>	(51) <b>F25C 1/08</b>		(11) <b>2 128 070</b>	(51) <b>B65H 45/20</b>		(11) <b>2 165 775</b>	(51) <b>B07C 1/04</b>
				<b>B65H 33/18</b>			
(11) <b>2 096 400</b>	(51) <b>F41A 33/06</b>		(11) <b>2 128 625</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>		(11) <b>2 166 034</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>
						<b>C08L 23/08</b>	<b>C08K 5/00</b>
(11) <b>2 096 856</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>		(11) <b>2 129 110</b>	(51) <b>H04N 5/45</b>		(11) <b>2 166 035</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>
						<b>C08L 23/08</b>	<b>C08K 5/00</b>
(11) <b>2 098 714</b>	(51) <b>F02K 3/065</b>		(11) <b>2 130 747</b>	(51) <b>B62D 25/18</b>		(11) <b>2 166 150</b>	(51) <b>E01B 5/18</b>
(11) <b>2 100 769</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>		(11) <b>2 130 758</b>	(51) <b>B62D 63/04</b>		(11) <b>2 166 151</b>	(51) <b>E01B 5/18</b>
(11) <b>2 103 478</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>		(11) <b>2 130 758</b>	(51) <b>B63B 35/44</b>		(11) <b>2 166 565</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>
				<b>B63B 22/02</b>		<b>H01L 29/78</b>	<b>H01L 21/316</b>
(11) <b>2 103 480</b>	(51) <b>B60N 2/06</b>		(11) <b>2 131 198</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>		<b>H01L 21/304</b>	
						(11) <b>2 166 811</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>
(11) <b>2 103 483</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>		(11) <b>2 135 717</b>	(51) <b>B26D 1/143</b>		(11) <b>2 169 543</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
	<b>F21S 8/10</b>					<b>G06F 9/445</b>	
	<b>F21V 29/00</b>		(11) <b>2 135 980</b>	(51) <b>D01D 5/098</b>		(11) <b>2 172 451</b>	(51) <b>C07D 207/32</b>
(11) <b>2 103 860</b>	(51) <b>F16L 37/36</b>		(11) <b>2 138 839</b>	(51) <b>G01N 30/60</b>		<b>A61K 31/402</b>	<b>A61P 31/06</b>
(11) <b>2 104 077</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>		(11) <b>2 138 839</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>		(11) <b>2 172 471</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>
						<b>C07F 9/165</b>	
(11) <b>2 105 305</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>		(11) <b>2 139 282</b>	(51) <b>F16H 63/24</b>		(11) <b>2 172 549</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(11) <b>2 105 306</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>		(11) <b>2 141 391</b>	(51) <b>G03B 21/14</b>		(11) <b>2 172 779</b>	(51) <b>B32B 5/22</b>
				<b>G03B 21/20</b>		<b>B32B 27/18</b>	<b>B29C 47/00</b>
(11) <b>2 105 446</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>		(11) <b>2 144 114</b>	(51) <b>H04H 40/27</b>		(11) <b>2 174 808</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
	<b>C07K 16/28</b>					<b>B62D 29/00</b>	
(11) <b>2 105 605</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>		(11) <b>2 146 451</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>			
	<b>F02M 53/00</b>					(11) <b>2 174 951</b>	(51) <b>C07K 14/535</b>
(11) <b>2 105 832</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>		(11) <b>2 147 849</b>	(51) <b>E06B 3/62</b>		<b>A61K 47/48</b>	
	<b>G06Q 10/00</b>						
			(11) <b>2 148 037</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>		(11) <b>2 175 027</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>2 106 736</b>	(51) <b>A61B 1/04</b>			<b>F02M 63/02</b>		<b>A01H 5/00</b>	
			(11) <b>2 151 572</b>				
(11) <b>2 107 411</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>					(11) <b>2 175 031</b>	(51) <b>C12P 7/64</b>
						<b>C12N 1/14</b>	<b>A23K 1/00</b>
(11) <b>2 107 590</b>	(51) <b>H01J 37/153</b>		(11) <b>2 156 879</b>	(51) <b>B01D 57/02</b>		(11) <b>2 175 242</b>	(51) <b>G01C 23/00</b>
(11) <b>2 108 397</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>		(11) <b>2 157 317</b>	(51) <b>F01K 3/12</b>		(11) <b>2 175 369</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
				<b>F24H 7/02</b>		<b>G06F 17/30</b>	
(11) <b>2 108 836</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>						
			(11) <b>2 157 489</b>	(51) <b>G05B 19/19</b>		(11) <b>2 175 389</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
				<b>G05B 21/02</b>		<b>H01J 19/00</b>	<b>G01N 33/68</b>
(11) <b>2 110 246</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>					<b>G01N 33/48</b>	
			(11) <b>2 158 931</b>	(51) <b>A61M 16/10</b>		(11) <b>2 177 174</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(11) <b>2 112 420</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>			<b>A61H 23/02</b>			
						(11) <b>2 177 365</b>	(51) <b>B41J 33/36</b>
(11) <b>2 112 503</b>	(51) <b>G01N 21/954</b>					<b>B65H 23/18</b>	<b>G01B 11/08</b>
	<b>G01N 21/88</b>						
	<b>B29C 45/76</b>					(11) <b>2 177 451</b>	(51) <b>B65D 83/00</b>
	<b>G01B 11/25</b>		(11) <b>2 159 019</b>	(51) <b>B27C 5/06</b>			
(11) <b>2 112 677</b>	(51) <b>H01H 71/10</b>			<b>B27M 3/18</b>		(11) <b>2 178 002</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
	<b>H01H 71/62</b>					<b>G06F 17/27</b>	<b>G06F 17/30</b>
(11) <b>2 113 448</b>	(51) <b>B62D 29/04</b>		(11) <b>2 159 519</b>	(51) <b>F25D 21/00</b>			
	<b>B62D 25/14</b>					(11) <b>2 179 758</b>	(51) <b>A61M 5/178</b>
						<b>A61M 5/20</b>	
(11) <b>2 114 000</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>		(11) <b>2 160 941</b>	(51) <b>A01K 1/06</b>			
						(11) <b>2 182 041</b>	(51) <b>C09K 19/04</b>
			(11) <b>2 161 470</b>	(51) <b>F16D 43/16</b>			

<i>C09K 19/16</i>	<i>C09K 19/30</i>	(11) <b>2 200 080</b>	(51) <i>H01L 23/473</i>	(11) <b>1 446 465</b>	(51) <i>C10M 141/08</i>
<i>C09K 19/34</i>	<i>C09K 19/20</i>	(11) <b>2 200 109</b>	(51) <i>H01M 2/10</i>	(87) WO 2003/044139	
<i>C09K 19/44</i>		<i>H01M 10/50</i>	<i>B60H 1/00</i>	(11) <b>1 447 370</b>	(51) <i>B66B 7/02</i>
(11) <b>2 182 647</b>	(51) <i>H04B 3/14</i>	<i>F28F 3/12</i>	<i>H05K 7/20</i>	(87) WO 2003/043921	
<i>H04N 7/10</i>		(11) <b>2 202 312</b>	(51) <i>C12N 15/54</i>	(11) <b>1 450 324</b>	(51) <i>G07G 1/14</i>
(11) <b>2 184 585</b>	(51) <i>G01C 23/00</i>	<i>C12N 9/12</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2003/038774	
(11) <b>2 184 632</b>	(51) <i>G02B 13/06</i>	(11) <b>2 202 650</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 454 478</b>	(51) <i>H04L 12/18</i>
<i>G03B 17/56</i>	<i>G03B 37/00</i>	(11) <b>2 202 651</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(87) WO 2003/053034	
(11) <b>2 184 674</b>	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) <b>2 202 652</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 454 500</b>	(51) <i>H04Q 7/20</i>
(11) <b>2 184 763</b>	(51) <i>H01J 49/00</i>	(11) <b>2 202 653</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(87) WO 2003/051070	
(11) <b>2 186 569</b>	(51) <i>B02C 15/00</i>	(11) <b>2 202 654</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 454 867</b>	(51) <i>B66B 5/04</i>
(11) <b>2 186 611</b>	(51) <i>B26D 7/18</i>	(11) <b>2 202 790</b>	(51) <i>H01L 23/40</i>	(87) WO 2003/050029	
<i>B26F 1/38</i>	<i>B31B 1/00</i>			(11) <b>1 455 604</b>	(51) <i>A23L 2/38</i>
(11) <b>2 186 879</b>	(51) <i>C12N 1/06</i>			(87) WO 2003/045170	
<i>C12N 9/00</i>	<i>C12N 15/00</i>			(11) <b>1 456 377</b>	(51) <i>C12N 15/00</i>
<i>C12N 15/09</i>	<i>G01N 24/00</i>			(87) WO 2003/053365	
<i>G01N 30/02</i>	<i>G01N 33/48</i>			(11) <b>1 457 416</b>	(51) <i>B63B 1/40</i>
<i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/68</i>			(87) WO 2003/053771	
(11) <b>2 189 524</b>	(51) <i>C12N 9/12</i>			(11) <b>1 459 400</b>	(51) <i>H01M 2/16</i>
<i>C12N 15/82</i>	<i>A01H 5/00</i>			(87) WO 2003/054984	
(11) <b>2 189 782</b>	(51) <i>G01N 21/55</i>			(11) <b>1 459 467</b>	(51) <i>H04J 3/24</i>
<i>G01N 21/64</i>				(87) WO 2003/056732	
(11) <b>2 190 230</b>	(51) <i>H04W 8/16</i>	(11) <b>1 225 034</b>	(51) <i>B32B 5/16</i>	(11) <b>1 460 718</b>	(51) <i>H01Q 13/08</i>
(11) <b>2 191 943</b>	(51) <i>B26D 1/547</i>	(87) WO 2001/087590		(87) WO 2003/058757	
<i>B26B 27/00</i>		(11) <b>1 336 263</b>	(51) <i>H04B 15/00</i>	(11) <b>1 461 924</b>	(51) <i>H04L 25/06</i>
(11) <b>2 191 945</b>	(51) <i>B26D 1/547</i>	(87) WO 2002/035745		(87) WO 2003/047118	
(11) <b>2 192 374</b>	(51) <i>F41G 1/35</i>	(11) <b>1 380 322</b>	(51) <i>A62D 1/00</i>	(11) <b>1 463 976</b>	(51) <i>G03B 1/00</i>
<i>F41G 11/00</i>		(87) WO 2002/085460		(87) WO 2003/050608	
(11) <b>2 192 390</b>	(51) <i>G01F 1/58</i>	(11) <b>1 382 414</b>	(51) <i>B23P 5/00</i>	(11) <b>1 466 261</b>	(51) <i>G06F 15/16</i>
<i>G01F 15/00</i>	<i>G01N 27/08</i>	(87) WO 2002/087818		(87) WO 2003/058483	
<i>G01F 1/00</i>		(11) <b>1 384 141</b>	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) <b>1 468 385</b>	(51) <i>G06F 17/60</i>
(11) <b>2 196 138</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(87) WO 2002/088930		(87) WO 2003/054751	
<i>A61B 5/0205</i>		(11) <b>1 403 616</b>	(51) <i>G01C 19/56</i>	(11) <b>1 468 575</b>	(51) <i>H04Q 7/20</i>
(11) <b>2 196 218</b>	(51) <i>A61K 39/395</i>	(87) WO 2003/104749		(87) WO 2003/065741	
<i>A61K 33/06</i>	<i>A61K 39/295</i>	(11) <b>1 405 457</b>	(51) <i>H04L 9/00</i>	(11) <b>1 474 881</b>	(51) <i>H04B 7/216</i>
<i>A61K 31/33</i>	<i>A61K 31/16</i>	(87) WO 2002/101973		(87) WO 2003/063518	
<i>A61K 31/56</i>	<i>A61K 31/135</i>	(11) <b>1 411 351</b>	(51) <i>G01N 27/30</i>	(11) <b>1 481 433</b>	(51) <i>H01M 6/00</i>
<i>A61K 31/215</i>	<i>A61K 31/167</i>	(87) WO 2003/104788		(87) WO 2003/067681	
<i>A61K 31/192</i>	<i>A61K 31/196</i>	(11) <b>1 425 102</b>	(51) <i>B01L 11/00</i>	(11) <b>1 481 508</b>	(51) <i>H04L 9/00</i>
<i>A61K 31/415</i>	<i>A61K 31/45</i>	(87) WO 2003/022442		(87) WO 2003/067810	
<i>A61K 31/485</i>	<i>A61K 31/519</i>	(11) <b>1 425 935</b>	(51) <i>H04R 5/00</i>	(11) <b>1 485 146</b>	(51) <i>A61M 5/00</i>
<i>A61K 31/573</i>	<i>A61K 31/58</i>	(87) WO 2003/007652		(87) WO 2003/072166	
(11) <b>2 196 250</b>	(51) <i>G01M 3/20</i>	(11) <b>1 426 288</b>	(51) <i>B63H 21/20</i>	(11) <b>1 485 451</b>	(51) <i>C10L 5/00</i>
<i>G01N 15/08</i>		(87) WO 2003/024783		(87) WO 2003/066784	
(11) <b>2 196 311</b>	(51) <i>B32B 27/08</i>	(11) <b>1 433 355</b>	(51) <i>H04R 5/00</i>	(11) <b>1 487 730</b>	(51) <i>B66B 1/28</i>
<i>C08L 1/08</i>	<i>C08L 1/10</i>	(87) WO 2003/009639		(87) WO 2003/082721	
<i>C08L 1/12</i>	<i>C08L 1/14</i>	(11) <b>1 436 927</b>	(51) <i>H04L 12/50</i>	(11) <b>1 489 766</b>	(51) <i>H04B 7/08</i>
<i>G02B 5/30</i>		(87) WO 2003/026178		(87) WO 2003/081820	
(11) <b>2 196 410</b>	(51) <i>B65D 90/34</i>	(11) <b>1 437 296</b>	(51) <i>B63H 25/30</i>	(11) <b>1 489 779</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>
<i>F16K 24/00</i>		(87) WO 2003/024787		(87) WO 2003/081846	
(11) <b>2 196 688</b>	(51) <i>F16C 33/10</i>	(11) <b>1 438 137</b>	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) <b>1 490 988</b>	(51) <i>H04W 8/18</i>
<i>B01F 13/08</i>	<i>B01F 7/16</i>	(87) WO 2003/024599		(87) WO 2003/084095	
(11) <b>2 199 397</b>	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) <b>1 442 622</b>	(51) <i>H04W 88/02</i>	(11) <b>1 492 012</b>	(51) <i>G06F 11/34</i>
<i>C12N 5/10</i>	<i>C07K 14/415</i>	(87) WO 2003/039178		(87) WO 2003/081434	
<i>A01H 5/00</i>		(11) <b>1 445 888</b>	(51) <i>H04L 9/00</i>	(11) <b>1 492 707</b>	(51) <i>B65B 9/20</i>
(11) <b>2 200 042</b>	(51) <i>G11B 27/10</i>	(87) WO 2003/034651		(87) WO 2003/086869	
<i>G11B 27/32</i>	<i>G11B 20/10</i>				

## I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) <b>1 495 449</b> (87) WO 2003/088155	(51) <b>G07C 1/10</b>	(11) <b>1 539 982</b> (87) WO 2004/003217	(51) <b>C12P 21/02</b>	(11) <b>1 575 288</b> (87) WO 2004/056105	(51) <b>H04N 5/91</b>
(11) <b>1 495 565</b> (87) WO 2003/090390	(51) <b>H04W 24/00</b>	(11) <b>1 541 884</b> (87) WO 2004/011817	(51) <b>F16C 33/66</b>	(11) <b>1 578 464</b> (87) WO 2004/052077	(51) <b>A61M 16/00</b>
(11) <b>1 495 646</b> (87) WO 2003/090013	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 543 779</b> (87) WO 2004/012604	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 579 616</b> (87) WO 2004/025886	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>1 496 402</b> (87) WO 2003/087952	(51) <b>G03G 15/00</b>	(11) <b>1 543 862</b> (87) WO 2004/016314	(51) <b>A61M 39/24</b>	(11) <b>1 579 635</b> (87) WO 2004/062173	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 496 557</b> (87) WO 2003/088387	(51) <b>H01M 4/90</b>	(11) <b>1 545 539</b> (87) WO 2004/024683	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 579 716</b> (87) WO 2004/055615	(51) <b>H04Q 7/24</b>
(11) <b>1 500 062</b> (87) WO 2003/088176	(51) <b>G08C 21/00</b>	(11) <b>1 545 578</b> (87) WO 2004/019866	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 583 864</b> (87) WO 2004/063459	(51) <b>D06P 1/39</b>
(11) <b>1 500 223</b> (87) WO 2003/092218	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 546 286</b> (87) WO 2004/015026	(51) <b>C09K 21/04</b>	(11) <b>1 586 757</b> (87) WO 2004/063545	(51) <b>F02D 13/02</b>
(11) <b>1 501 455</b> (87) WO 2003/088878	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 546 600</b> (87) WO 2004/016982	(51) <b>F17C 1/00</b>	(11) <b>1 594 411</b> (87) WO 2004/069031	(51) <b>A61B 17/56</b>
(11) <b>1 501 722</b> (87) WO 2003/091091	(51) <b>B63B 21/22</b>	(11) <b>1 547 819</b> (87) WO 2004/014668	(51) <b>B60C 11/04</b>	(11) <b>1 595 128</b> (87) WO 2004/065933	(51) <b>G01N 27/407</b>
(11) <b>1 509 900</b> (87) WO 2003/102718	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>1 550 005</b> (87) WO 2004/023215	(51) <b>G03G 9/00</b>	(11) <b>1 596 190</b> (87) WO 2004/102176	(51) <b>G01N 27/327</b>
(11) <b>1 510 084</b> (87) WO 2003/104934	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 551 494</b> (87) WO 2003/101527	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 599 907</b> (87) WO 2004/079794	(51) <b>H01L 29/78</b>
(11) <b>1 511 221</b> (87) WO 2004/088927	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 551 986</b> (87) WO 2004/029223	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>1 603 452</b> (87) WO 2004/082462	(51) <b>A61B 10/04</b>
(11) <b>1 511 574</b> (87) WO 2003/103846	(51) <b>B05B 1/30</b>	(11) <b>1 552 190</b> (87) WO 2004/033865	(51) <b>F16H 9/10</b>	(11) <b>1 603 534</b> (87) WO 2004/082633	(51) <b>A61K 9/12</b>
(11) <b>1 513 289</b> (87) WO 2003/105407	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 552 409</b> (87) WO 2004/017220	(51) <b>G06F 15/167</b>	(11) <b>1 603 796</b> (87) WO 2004/078578	(51) <b>B63B 22/02</b>
(11) <b>1 515 221</b> (87) WO 2004/001571	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 552 636</b> (87) WO 2004/034623	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 603 797</b> (87) WO 2004/083033	(51) <b>B63H 20/14</b>
(11) <b>1 523 812</b> (87) WO 2004/002010	(51) <b>H04B 7/02</b>	(11) <b>1 553 480</b> (87) WO 2004/019193	(51) <b>G06F 1/26</b>	(11) <b>1 603 881</b> (87) WO 2004/078119	(51) <b>C07D 215/233</b>
(11) <b>1 527 561</b> (87) WO 2004/006511	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 553 935</b> (87) WO 2003/103588	(51) <b>A61K 31/335</b>	(11) <b>1 604 736</b> (87) WO 2004/076061	(51) <b>B01J 19/08</b>
(11) <b>1 528 074</b> (87) WO 2004/014985	(51) <b>C08G 73/02</b>	(11) <b>1 554 881</b> (87) WO 2004/034211	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 605 366</b> (87) WO 2004/081809	(51) <b>G06F 17/21</b>
(11) <b>1 528 290</b> (87) WO 2004/015309	(51) <b>F16H 55/06</b>	(11) <b>1 555 711</b> (87) WO 2004/038846	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 610 177</b> (87) WO 2004/090637	(51) <b>G03F 7/033</b>
(11) <b>1 528 873</b> (87) WO 2004/014248	(51) <b>A46B 9/04</b>	(11) <b>1 557 456</b> (87) WO 2004/039917	(51) <b>C09K 21/08</b>	(11) <b>1 610 699</b> (87) WO 2004/084761	(51) <b>A61B 17/56</b>
(11) <b>1 531 581</b> (87) WO 2004/017570	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 559 279</b> (87) WO 2004/039099	(51) <b>H04Q 7/00</b>	(11) <b>1 611 110</b> (87) WO 2004/085410	(51) <b>C07D 243/04</b>
(11) <b>1 533 332</b> (87) WO 2004/018545	(51) <b>C08G 73/10</b>	(11) <b>1 562 640</b> (87) WO 2004/035744	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 611 682</b> (87) WO 2004/086621	(51) <b>H03K 5/00</b>
(11) <b>1 533 341</b> (87) WO 2004/011553	(51) <b>C08L 71/02</b>	(11) <b>1 563 204</b> (87) WO 2004/035341	(51) <b>F16H 37/12</b>	(11) <b>1 613 724</b> (87) WO 2004/070002	(51) <b>C07H 21/04</b>
(11) <b>1 533 547</b> (87) WO 2003/104686	(51) <b>F16J 3/04</b>	(11) <b>1 563 483</b> (87) WO 2004/040548	(51) <b>G09G 5/02</b>	(11) <b>1 614 324</b> (87) WO 2004/084580	(51) <b>H04R 19/04</b>
(11) <b>1 533 845</b> (87) WO 2003/103049	(51) <b>H01L 27/10</b>	(11) <b>1 570 849</b> (87) WO 2004/050098	(51) <b>A61K 9/19</b>	(11) <b>1 617 640</b> (87) WO 2004/093422	(51) <b>H04M 3/42</b>
(11) <b>1 534 361</b> (87) WO 2004/012794	(51) <b>A61M 5/00</b>	(11) <b>1 571 194</b> (87) WO 2004/039915	(51) <b>C09K 11/59</b>	(11) <b>1 618 829</b> (87) WO 2004/096024	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 536 128</b> (87) WO 2003/106833	(51) <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 573 193</b> (87) WO 2004/055418	(51) <b>F02F 11/00</b>	(11) <b>1 619 664</b> (87) WO 2004/097796	(51) <b>G10L 19/04</b>
(11) <b>1 539 011</b> (87) WO 2003/092521	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 575 027</b> (87) WO 2004/057571	(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>1 621 392</b> (87) WO 2004/094181	(51) <b>B60N 2/16</b>



(11) <b>1 625 824</b> (87) WO 2004/103177	(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>1 666 339</b> (87) WO 2005/021359	(51) <b>B62D 6/00</b>	(11) <b>1 695 838</b> (87) WO 2005/056302	(51) <b>B41M 1/18</b>
(11) <b>1 627 038</b> (87) WO 2004/101730	(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>1 666 857</b> (87) WO 2005/029018	(51) <b>G01J 3/36</b>	(11) <b>1 696 562</b> (87) WO 2005/060094	(51) <b>H03H 9/25</b>
(11) <b>1 628 227</b> (87) WO 2004/104857	(51) <b>G06F 17/21</b>	(11) <b>1 667 809</b> (87) WO 2005/034190	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>1 697 335</b> (87) WO 2005/063727	(51) <b>C07D 307/68</b>
(11) <b>1 629 459</b> (87) WO 2004/107253	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>1 670 802</b> (87) WO 2005/028434	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 697 349</b> (87) WO 2005/058880	(51) <b>C07D 405/04</b>
(11) <b>1 631 302</b> (87) WO 2004/103411	(51) <b>A61K 36/00</b>	(11) <b>1 672 956</b> (87) WO 2005/034572	(51) <b>H04R 1/02</b>	(11) <b>1 699 362</b> (87) WO 2005/065422	(51) <b>A61B 8/14</b>
(11) <b>1 632 044</b> (87) WO 2004/109472	(51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>1 673 138</b> (87) WO 2005/023081	(51) <b>A61N 1/18</b>	(11) <b>1 700 056</b> (87) WO 2005/059411	(51) <b>A61B 17/04</b>
(11) <b>1 633 233</b> (87) WO 2004/107953	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 673 568</b> (87) WO 2005/047745	(51) <b>F16L 5/02</b>	(11) <b>1 700 060</b> (87) WO 2005/061944	(51) <b>F16L 55/00</b>
(11) <b>1 634 516</b> (87) WO 2004/107919	(51) <b>A47C 7/02</b>	(11) <b>1 675 556</b> (87) WO 2005/037328	(51) <b>D21H 21/22</b>	(11) <b>1 701 011</b> (87) WO 2005/052328	(51) <b>F01N 3/02</b>
(11) <b>1 635 893</b> (87) WO 2004/108186	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>1 677 861</b> (87) WO 2005/023095	(51) <b>A61M 5/178</b>	(11) <b>1 701 020</b> (87) WO 2005/049991	(51) <b>F02D 9/02</b>
(11) <b>1 636 667</b> (87) WO 2004/111770	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 680 598</b> (87) WO 2005/040608	(51) <b>F04B 25/00</b>	(11) <b>1 702 483</b> (87) WO 2005/064959	(51) <b>H04Q 7/24</b>
(11) <b>1 639 422</b> (87) WO 2005/006116	(51) <b>H04M 3/493</b>	(11) <b>1 680 941</b> (87) WO 2005/046287	(51) <b>H04R 5/02</b>	(11) <b>1 704 821</b> (87) WO 2005/067795	(51) <b>A61B 5/07</b>
(11) <b>1 639 792</b> (87) WO 2005/004447	(51) <b>H04M 1/00</b>	(11) <b>1 683 763</b> (87) WO 2005/033009	(51) <b>C01G 23/07</b>	(11) <b>1 706 479</b> (87) WO 2005/062988	(51) <b>G06F 7/00</b>
(11) <b>1 642 532</b> (87) WO 2005/002449	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>1 685 458</b> (87) WO 2005/048022	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 706 732</b> (87) WO 2005/057199	(51) <b>G01N 27/26</b>
(11) <b>1 643 811</b> (87) WO 2004/107821	(51) <b>H01L 27/00</b>	(11) <b>1 687 697</b> (87) WO 2005/036377	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 707 573</b> (87) WO 2005/070954	(51) <b>C07K 1/34</b>
(11) <b>1 643 848</b> (87) WO 2005/006880	(51) <b>A23G 3/00</b>	(11) <b>1 687 728</b> (87) WO 2005/052723	(51) <b>H04W 4/18</b>	(11) <b>1 709 020</b> (87) WO 2005/049561	(51) <b>C07D 295/00</b>
(11) <b>1 646 368</b> (87) WO 2005/009413	(51) <b>A61K 9/22</b>	(11) <b>1 688 083</b> (87) WO 2005/048826	(51) <b>A61B 1/04</b>	(11) <b>1 713 799</b> (87) WO 2005/077124	(51) <b>C07D 417/04</b>
(11) <b>1 646 983</b> (87) WO 2005/004059	(51) <b>G06T 7/60</b>	(11) <b>1 688 402</b> (87) WO 2005/051864	(51) <b>C04B 38/00</b>	(11) <b>1 714 960</b> (87) WO 2005/075434	(51) <b>C07D 231/22</b>
(11) <b>1 649 260</b> (87) WO 2005/012873	(51) <b>G01N 27/327</b>	(11) <b>1 688 472</b> (87) WO 2005/052086	(51) <b>C09K 5/00</b>	(11) <b>1 718 363</b> (87) WO 2005/084275	(51) <b>A61N 1/30</b>
(11) <b>1 649 627</b> (87) WO 2005/008936	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 689 302</b> (87) WO 2005/048814	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 723 537</b> (87) WO 2005/079411	(51) <b>H04N 7/18</b>
(11) <b>1 650 638</b> (87) WO 2005/008463	(51) <b>G06F 3/00</b>	(11) <b>1 689 753</b> (87) WO 2005/061516	(51) <b>C07D 491/04</b>	(11) <b>1 723 809</b> (87) WO 2005/076641	(51) <b>H04W 4/06</b>
(11) <b>1 652 508</b> (87) WO 2005/011662	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 691 699</b> (87) WO 2005/060845	(51) <b>A61B 17/58</b>	(11) <b>1 730 227</b> (87) WO 2005/103135	(51) <b>C08K 5/17</b>
(11) <b>1 654 789</b> (87) WO 2005/020392	(51) <b>G01N 21/00</b>	(11) <b>1 691 718</b> (87) WO 2005/058198	(51) <b>A61F 2/02</b>	(11) <b>1 730 802</b> (87) WO 2006/004279	(51) <b>H01M 4/58</b>
(11) <b>1 656 022</b> (87) WO 2005/044180	(51) <b>A01N 43/58</b>	(11) <b>1 691 909</b> (87) WO 2005/042124	(51) <b>A63G 21/18</b>	(11) <b>1 732 272</b> (87) WO 2005/096569	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 656 359</b> (87) WO 2005/018545	(51) <b>C07D 267/22</b>	(11) <b>1 692 043</b> (87) WO 2005/061337	(51) <b>B65D 1/02</b>	(11) <b>1 733 724</b> (87) WO 2005/079788	(51) <b>A61K 31/40</b>
(11) <b>1 656 586</b> (87) WO 2005/017616	(51) <b>G03B 21/16</b>	(11) <b>1 693 403</b> (87) WO 2005/056646	(51) <b>C08J 3/22</b>	(11) <b>1 736 950</b> (87) WO 2005/101350	(51) <b>G09B 29/00</b>
(11) <b>1 663 016</b> (87) WO 2005/027983	(51) <b>A61B 17/08</b>	(11) <b>1 694 349</b> (87) WO 2005/056575	(51) <b>A61K 38/04</b>	(11) <b>1 737 985</b> (87) WO 2006/041524	(51) <b>C12M 1/34</b>
(11) <b>1 664 474</b> (87) WO 2005/019593	(51) <b>E21B 10/40</b>	(11) <b>1 694 674</b> (87) WO 2005/076783	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 738 478</b> (87) WO 2005/060459	(51) <b>H04B 1/44</b>
(11) <b>1 665 048</b> (87) WO 2006/022610	(51) <b>G06F 11/20</b>	(11) <b>1 695 662</b> (87) WO 2005/058158	(51) <b>A61B 5/07</b>	(11) <b>1 738 926</b> (87) WO 2005/090092	(51) <b>C22C 38/18</b>

(11) <b>1 739 115</b> (87) WO 2005/100442	(51) <b>C08G 73/22</b>	(11) <b>1 762 183</b> (87) WO 2006/003762	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 804 675</b> (87) WO 2006/037082	(51) <b>A61B 5/02</b>
(11) <b>1 740 118</b> (87) WO 2005/107626	(51) <b>A61C 5/00</b>	(11) <b>1 763 378</b> (87) WO 2005/091884	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>1 804 988</b> (87) WO 2006/043867	(51) <b>B23C 5/20</b>
(11) <b>1 742 568</b> (87) WO 2006/073453	(51) <b>A61B 5/05</b>	(11) <b>1 767 813</b> (87) WO 2005/116482	(51) <b>F16G 5/06</b>	(11) <b>1 805 041</b> (87) WO 2006/047641	(51) <b>B65B 11/48</b>
(11) <b>1 744 660</b> (87) WO 2005/112557	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 767 978</b> (87) WO 2005/124420	(51) <b>G02B 17/08</b>	(11) <b>1 807 999</b> (87) WO 2006/044656	(51) <b>H04M 3/16</b>
(11) <b>1 744 956</b> (87) WO 2005/108210	(51) <b>B65B 31/00</b>	(11) <b>1 768 245</b> (87) WO 2005/114824	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 810 114</b> (87) WO 2006/029156	(51) <b>G06F 1/26</b>
(11) <b>1 747 333</b> (87) WO 2005/067510	(51) <b>E04H 15/42</b>	(11) <b>1 768 913</b> (87) WO 2006/012228	(51) <b>B65D 33/24</b>	(11) <b>1 810 182</b> (87) WO 2006/036442	(51) <b>G06T 15/40</b>
(11) <b>1 747 651</b> (87) WO 2005/109801	(51) <b>G06F 7/02</b>	(11) <b>1 779 049</b> (87) WO 2006/017736	(51) <b>F25D 17/02</b>	(11) <b>1 810 719</b> (87) WO 2006/049084	(51) <b>G06F 17/18</b>
(11) <b>1 747 659</b> (87) WO 2005/091822	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 779 290</b> (87) WO 2006/017101	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 811 145</b> (87) WO 2006/043389	(51) <b>F01N 3/08</b>
(11) <b>1 748 933</b> (87) WO 2005/094425	(51) <b>B67D 3/00</b>	(11) <b>1 780 334</b> (87) WO 2005/124026	(51) <b>E01C 7/26</b>	(11) <b>1 811 147</b> (87) WO 2006/049044	(51) <b>F01N 3/08</b>
(11) <b>1 749 008</b> (87) WO 2005/118590	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 780 813</b> (87) WO 2006/001334	(51) <b>H01L 41/083</b>	(11) <b>1 812 657</b> (87) WO 2006/055247	(51) <b>E03B 9/20</b>
(11) <b>1 751 129</b> (87) WO 2005/118566	(51) <b>C07D 319/06</b>	(11) <b>1 782 487</b> (87) WO 2006/013990	(51) <b>H05B 33/24</b>	(11) <b>1 814 575</b> (87) WO 2006/068768	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 751 539</b> (87) WO 2005/116631	(51) <b>G01N 31/16</b>	(11) <b>1 783 396</b> (87) WO 2006/001408	(51) <b>F16G 5/20</b>	(11) <b>1 815 004</b> (87) WO 2006/058225	(51) <b>C12P 13/00</b>
(11) <b>1 751 897</b> (87) WO 2005/117312	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 783 471</b> (87) WO 2006/038553	(51) <b>G01L 1/22</b>	(11) <b>1 815 781</b> (87) WO 2005/117682	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 752 226</b> (87) WO 2005/113162	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 785 469</b> (87) WO 2006/013946	(51) <b>C10L 1/24</b>	(11) <b>1 815 899</b> (87) WO 2006/046392	(51) <b>B01D 11/00</b>
(11) <b>1 752 949</b> (87) WO 2005/109377	(51) <b>G09B 29/00</b>	(11) <b>1 786 426</b> (87) WO 2006/022935	(51) <b>A01N 43/58</b>	(11) <b>1 816 324</b> (87) WO 2006/046368	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>1 753 925</b> (87) WO 2005/096725	(51) <b>E04G 1/22</b>	(11) <b>1 787 667</b> (87) WO 2006/013934	(51) <b>A61M 5/162</b>	(11) <b>1 816 496</b> (87) WO 2006/054597	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>1 755 789</b> (87) WO 2005/079281	(51) <b>B05B 5/00</b>	(11) <b>1 787 807</b> (87) WO 2006/001250	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 816 612</b> (87) WO 2006/040834	(51) <b>G07D 9/04</b>
(11) <b>1 756 487</b> (87) WO 2005/100882	(51) <b>F25B 41/00</b>	(11) <b>1 788 539</b> (87) WO 2006/021134	(51) <b>G09B 5/08</b>	(11) <b>1 817 825</b> (87) WO 2006/058259	(51) <b>F21V 29/00</b>
(11) <b>1 756 951</b> (87) WO 2005/112278	(51) <b>H04B 1/04</b>	(11) <b>1 790 131</b> (87) WO 2006/029399	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 818 387</b> (87) WO 2006/030748	(51) <b>C10M 169/04</b>
(11) <b>1 757 268</b> (87) WO 2005/120458	(51) <b>A61K 9/06</b>	(11) <b>1 791 432</b> (87) WO 2006/029319	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>1 819 356</b> (87) WO 2006/053415	(51) <b>A61K 38/56</b>
(11) <b>1 757 465</b> (87) WO 2005/100052	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 791 620</b> (87) WO 2006/001807	(51) <b>B01D 50/00</b>	(11) <b>1 820 153</b> (87) WO 2006/047773	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 757 920</b> (87) WO 2005/121748	(51) <b>G01Q 60/22</b>	(11) <b>1 794 812</b> (87) WO 2006/022496	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 820 619</b> (87) WO 2006/059580	(51) <b>B29C 33/40</b>
(11) <b>1 758 330</b> (87) WO 2005/122518	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 794 996</b> (87) WO 2006/030061	(51) <b>H04M 3/56</b>	(11) <b>1 825 305</b> (87) WO 2006/064956	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>1 759 541</b> (87) WO 2006/001959	(51) <b>H04Q 7/24</b>	(11) <b>1 795 930</b> (87) WO 2006/035906	(51) <b>G02B 6/42</b>	(11) <b>1 825 395</b> (87) WO 2006/047654	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 759 563</b> (87) WO 2005/117501	(51) <b>H05B 33/22</b>	(11) <b>1 796 149</b> (87) WO 2006/022128	(51) <b>H01L 21/205</b>	(11) <b>1 826 822</b> (87) WO 2006/057425	(51) <b>H01L 21/203</b>
(11) <b>1 760 283</b> (87) WO 2005/121518	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>1 796 194</b> (87) WO 2006/028292	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 827 085</b> (87) WO 2006/068589	(51) <b>A01J 7/00</b>
(11) <b>1 760 319</b> (87) WO 2006/001243	(51) <b>F04D 19/04</b>	(11) <b>1 799 113</b> (87) WO 2006/042039	(51) <b>A61B 8/02</b>	(11) <b>1 827 859</b> (87) WO 2006/063165	(51) <b>B41M 5/337</b>
(11) <b>1 760 691</b> (87) WO 2005/124737	(51) <b>G10H 1/34</b>	(11) <b>1 802 853</b> (87) WO 2006/024084	(51) <b>F01L 7/16</b>	(11) <b>1 830 101</b> (87) WO 2006/051652	(51) <b>F16G 1/08</b>

(11) <b>1 831 502</b> (87) WO 2006/065923	(51) <b>E21B 47/02</b>	(11) <b>1 855 244</b> (87) WO 2006/093284	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(11) <b>1 872 342</b> (87) WO 2006/099123	(51) <b>G06G 1/14</b>
(11) <b>1 833 186</b> (87) WO 2006/070478	(51) <b>H04J 15/00</b>	(11) <b>1 855 340</b> (87) WO 2006/092857	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 873 726</b> (87) WO 2006/106563	(51) <b>G07D 11/00</b>
(11) <b>1 834 169</b> (87) WO 2006/071171	(51) <b>G01N 21/05</b>	(11) <b>1 855 669</b> (87) WO 2006/079216	(51) <b>A61K 31/4174</b>	(11) <b>1 874 218</b> (87) WO 2006/116177	(51) <b>A61C 5/14</b>
(11) <b>1 834 414</b> (87) WO 2006/073220	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 856 224</b> (87) WO 2006/095958	(51) <b>C09K 3/14</b>	(11) <b>1 876 167</b> (87) WO 2006/115154	(51) <b>C07C 217/18</b>
(11) <b>1 834 471</b> (87) WO 2006/069433	(51) <b>H04M 3/533</b>	(11) <b>1 856 529</b> (87) WO 2006/078618	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 877 265</b> (87) WO 2006/111978	(51) <b>B42D 15/00</b>
(11) <b>1 835 871</b> (87) WO 2006/069231	(51) <b>A61F 5/055</b>	(11) <b>1 857 573</b> (87) WO 2006/073163	(51) <b>C25D 17/10</b>	(11) <b>1 877 920</b> (87) WO 2006/116048	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 838 330</b> (87) WO 2006/063382	(51) <b>A61K 36/47</b>	(11) <b>1 857 709</b> (87) WO 2006/095784	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 877 926</b> (87) WO 2006/110873	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 838 413</b> (87) WO 2006/073815	(51) <b>B01D 50/00</b>	(11) <b>1 858 833</b> (87) WO 2006/098601	(51) <b>C07C 51/16</b>	(11) <b>1 877 943</b> (87) WO 2006/110867	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 839 177</b> (87) WO 2006/074110	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 859 682</b> (87) WO 2006/090840	(51) <b>A23C 9/152</b>	(11) <b>1 878 007</b> (87) WO 2006/112585	(51) <b>G10H 7/00</b>
(11) <b>1 839 180</b> (87) WO 2006/057806	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 861 218</b> (87) WO 2006/093918	(51) <b>B23B 5/22</b>	(11) <b>1 878 119</b> (87) WO 2006/114000	(51) <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>1 840 604</b> (87) WO 2006/077723	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 861 753</b> (87) WO 2006/101716	(51) <b>G05B 19/00</b>	(11) <b>1 878 290</b> (87) WO 2006/118427	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 842 079</b> (87) WO 2006/070362	(51) <b>G01S 7/285</b>	(11) <b>1 861 903</b> (87) WO 2006/093826	(51) <b>H01S 3/22</b>	(11) <b>1 879 736</b> (87) WO 2006/113025	(51) <b>D21F 11/00</b>
(11) <b>1 843 922</b> (87) WO 2006/083526	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 861 994</b> (87) WO 2006/093692	(51) <b>H04M 11/04</b>	(11) <b>1 880 273</b> (87) WO 2006/116050	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 844 123</b> (87) WO 2006/083071	(51) <b>C09K 11/55</b>	(11) <b>1 862 569</b> (87) WO 2006/070701	(51) <b>C25D 11/16</b>	(11) <b>1 880 742</b> (87) WO 2006/109649	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 844 269</b> (87) WO 2006/083426	(51) <b>F25B 29/00</b>	(11) <b>1 863 504</b> (87) WO 2006/096905	(51) <b>A61K 35/74</b>	(11) <b>1 881 898</b> (87) WO 2006/123528	(51) <b>B41J 2/01</b>
(11) <b>1 845 285</b> (87) WO 2006/075600	(51) <b>F16G 1/08</b>	(11) <b>1 863 747</b> (87) WO 2006/098685	(51) <b>C07B 41/06</b>	(11) <b>1 881 901</b> (87) WO 2006/123865	(51) <b>B41J 2/315</b>
(11) <b>1 846 288</b> (87) WO 2006/078644	(51) <b>G01V 1/16</b>	(11) <b>1 865 622</b> (87) WO 2006/101179	(51) <b>H04B 7/15</b>	(11) <b>1 883 384</b> (87) WO 2006/118608	(51) <b>A61H 1/00</b>
(11) <b>1 846 419</b> (87) WO 2006/086449	(51) <b>C07D 513/04</b>	(11) <b>1 865 709</b> (87) WO 2006/103862	(51) <b>H04N 5/20</b>	(11) <b>1 884 241</b> (87) WO 2006/122462	(51) <b>A61K 31/4453</b>
(11) <b>1 848 959</b> (87) WO 2006/086843	(51) <b>F42D 1/055</b>	(11) <b>1 866 864</b> (87) WO 2006/112945	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(11) <b>1 885 576</b> (87) WO 2006/107267	(51) <b>B60K 31/00</b>
(11) <b>1 849 050</b> (87) WO 2006/086246	(51) <b>G06F 1/20</b>	(11) <b>1 869 431</b> (87) WO 2006/104451	(51) <b>G01N 21/15</b>	(11) <b>1 886 230</b> (87) WO 2006/122105	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 849 274</b> (87) WO 2006/084957	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 870 123</b> (87) WO 2006/112546	(51) <b>A61M 16/10</b>	(11) <b>1 887 602</b> (87) WO 2007/114320	(51) <b>H01J 17/49</b>
(11) <b>1 850 406</b> (87) WO 2006/087885	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>1 870 403</b> (87) WO 2006/104226	(51) <b>C07D 223/18</b>	(11) <b>1 888 160</b> (87) WO 2006/132579	(51) <b>A61M 25/01</b>
(11) <b>1 852 033</b> (87) WO 2006/081709	(51) <b>A45D 26/00</b>	(11) <b>1 871 261</b> (87) WO 2006/112813	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 889 176</b> (87) WO 2007/005536	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 852 612</b> (87) WO 2006/090652	(51) <b>F04C 2/18</b>	(11) <b>1 871 402</b> (87) WO 2006/090388	(51) <b>A61K 36/87</b>	(11) <b>1 889 636</b> (87) WO 2006/126906	(51) <b>A61M 16/04</b>
(11) <b>1 853 199</b> (87) WO 2006/091163	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 871 699</b> (87) WO 2006/115564	(51) <b>B65H 16/02</b>	(11) <b>1 889 888</b> (87) WO 2006/132183	(51) <b>C09J 7/02</b>
(11) <b>1 853 215</b> (87) WO 2006/074404	(51) <b>A23L 2/02</b>	(11) <b>1 872 217</b> (87) WO 2006/124138	(51) <b>G06F 9/46</b>	(11) <b>1 890 047</b> (87) WO 2006/123476	(51) <b>F16D 3/84</b>
(11) <b>1 853 290</b> (87) WO 2006/084351	(51) <b>A61K 38/01</b>	(11) <b>1 872 264</b> (87) WO 2006/113281	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 890 114</b> (87) WO 2006/132025	(51) <b>G01F 1/42</b>
(11) <b>1 854 777</b> (87) WO 2006/093014	(51) <b>C07C 39/08</b>	(11) <b>1 872 320</b> (87) WO 2006/104694	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 890 732</b> (87) WO 2006/138691	(51) <b>A61L 9/04</b>



(11) <b>1 891 575</b> (87) WO 2006/138165	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 917 810</b> (87) WO 2007/029916	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 943 341</b> (87) WO 2007/036021	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 891 593</b> (87) WO 2006/127097	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 920 607</b> (87) WO 2007/029917	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 945 648</b> (87) WO 2007/034510	(51) <b>C07D 513/04</b>
(11) <b>1 893 222</b> (87) WO 2006/138163	(51) <b>A61K 31/7052</b>	(11) <b>1 920 609</b> (87) WO 2007/028064	(51) <b>G11B 27/034</b>	(11) <b>1 945 850</b> (87) WO 2007/035009	(51) <b>D06L 3/02</b>
(11) <b>1 893 428</b> (87) WO 2006/135950	(51) <b>B60G 17/056</b>	(11) <b>1 921 066</b> (87) WO 2007/018319	(51) <b>C07D 213/80</b>	(11) <b>1 947 447</b> (87) WO 2007/034840	(51) <b>G01N 21/71</b>
(11) <b>1 894 136</b> (87) WO 2007/001770	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 921 391</b> (87) WO 2007/026793	(51) <b>F24F 7/08</b>	(11) <b>1 947 713</b> (87) WO 2007/052440	(51) <b>H01M 4/02</b>
(11) <b>1 894 700</b> (87) WO 2006/137386	(51) <b>B29C 45/66</b>	(11) <b>1 921 757</b> (87) WO 2007/016811	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>1 947 843</b> (87) WO 2007/052625	(51) <b>H04N 5/60</b>
(11) <b>1 897 047</b> (87) WO 2006/127415	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>1 922 073</b> (87) WO 2007/018640	(51) <b>A61K 31/4965</b>	(11) <b>1 948 058</b> (87) WO 2007/058891	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>1 898 351</b> (87) WO 2006/137284	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 922 985</b> (87) WO 2007/029813	(51) <b>A61B 1/04</b>	(11) <b>1 948 152</b> (87) WO 2007/056771	(51) <b>A61K 31/195</b>
(11) <b>1 898 707</b> (87) WO 2007/005988	(51) <b>A01N 57/00</b>	(11) <b>1 924 263</b> (87) WO 2008/030217	(51) <b>A61K 31/497</b>	(11) <b>1 948 247</b> (87) WO 2007/059303	(51) <b>A01N 43/08</b>
(11) <b>1 899 905</b> (87) WO 2006/135488	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 928 236</b> (87) WO 2007/038669	(51) <b>A01N 43/42</b>	(11) <b>1 949 676</b> (87) WO 2007/053734	(51) <b>H04N 5/50</b>
(11) <b>1 899 908</b> (87) WO 2006/127676	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(11) <b>1 928 298</b> (87) WO 2007/036035	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 950 205</b> (87) WO 2007/046411	(51) <b>C07D 261/14</b>
(11) <b>1 903 269</b> (87) WO 2007/007917	(51) <b>F16L 13/10</b>	(11) <b>1 928 827</b> (87) WO 2007/038684	(51) <b>C07D 209/00</b>	(11) <b>1 951 173</b> (87) WO 2007/048236	(51) <b>A61F 5/56</b>
(11) <b>1 903 800</b> (87) WO 2007/007494	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 929 949</b> (87) WO 2007/037207	(51) <b>A61B 5/151</b>	(11) <b>1 951 278</b> (87) WO 2007/047551	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 906 697</b> (87) WO 2007/007684	(51) <b>H04R 3/12</b>	(11) <b>1 930 328</b> (87) WO 2007/037213	(51) <b>C07D 307/00</b>	(11) <b>1 951 731</b> (87) WO 2007/056846	(51) <b>C07D 513/04</b>
(11) <b>1 906 737</b> (87) WO 2007/005820	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>1 931 407</b> (87) WO 2007/028190	(51) <b>A61M 5/50</b>	(11) <b>1 952 219</b> (87) WO 2007/044875	(51) <b>G06F 3/00</b>
(11) <b>1 907 173</b> (87) WO 2007/008797	(51) <b>B25J 9/06</b>	(11) <b>1 932 245</b> (87) WO 2007/041691	(51) <b>H04N 13/00</b>	(11) <b>1 954 038</b> (87) WO 2007/052636	(51) <b>H04N 5/60</b>
(11) <b>1 908 369</b> (87) WO 2007/010058	(51) <b>A46B 5/00</b>	(11) <b>1 932 522</b> (87) WO 2007/043433	(51) <b>A61K 31/137</b>	(11) <b>1 954 815</b> (87) WO 2007/061631	(51) <b>C12N 1/15</b>
(11) <b>1 908 747</b> (87) WO 2007/013555	(51) <b>C07C 67/343</b>	(11) <b>1 933 103</b> (87) WO 2007/039951	(51) <b>F25B 43/00</b>	(11) <b>1 955 390</b> (87) WO 2007/061269	(51) <b>H01M 2/16</b>
(11) <b>1 909 584</b> (87) WO 2007/016578	(51) <b>A01N 65/00</b>	(11) <b>1 933 355</b> (87) WO 2007/040178	(51) <b>H01J 11/02</b>	(11) <b>1 956 845</b> (87) WO 2007/053987	(51) <b>H04N 7/18</b>
(11) <b>1 909 886</b> (87) WO 2007/005734	(51) <b>A61M 29/00</b>	(11) <b>1 934 384</b> (87) WO 2007/029933	(51) <b>C23C 22/00</b>	(11) <b>1 957 121</b> (87) WO 2007/030800	(51) <b>A61K 31/568</b>
(11) <b>1 910 253</b> (87) WO 2006/138166	(51) <b>C07C 2/34</b>	(11) <b>1 934 838</b> (87) WO 2007/041456	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 957 200</b> (87) WO 2007/048874	(51) <b>B02C 17/22</b>
(11) <b>1 911 030</b> (87) WO 2007/005084	(51) <b>G11B 17/02</b>	(11) <b>1 937 876</b> (87) WO 2007/025118	(51) <b>C30B 35/00</b>	(11) <b>1 958 228</b> (87) WO 2007/067420	(51) <b>H01L 51/52</b>
(11) <b>1 911 725</b> (87) WO 2007/004683	(51) <b>C03B 5/225</b>	(11) <b>1 938 360</b> (87) WO 2007/047888	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 958 515</b> (87) WO 2008/047513	(51) <b>A23C 11/00</b>
(11) <b>1 912 552</b> (87) WO 2007/021416	(51) <b>A47L 5/00</b>	(11) <b>1 939 209</b> (87) WO 2007/026675	(51) <b>C07H 15/04</b>	(11) <b>1 958 986</b> (87) WO 2007/066689	(51) <b>C08L 51/04</b>
(11) <b>1 913 352</b> (87) WO 2007/021848	(51) <b>G01L 1/04</b>	(11) <b>1 939 242</b> (87) WO 2007/037211	(51) <b>C08J 9/28</b>	(11) <b>1 960 375</b> (87) WO 2007/068084	(51) <b>C07D 269/00</b>
(11) <b>1 913 534</b> (87) WO 2006/086690	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 939 617</b> (87) WO 2007/042597	(51) <b>G01N 30/72</b>	(11) <b>1 961 058</b> (87) WO 2007/068120	(51) <b>H01M 2/20</b>
(11) <b>1 913 664</b> (87) WO 2007/019035	(51) <b>H01S 3/00</b>	(11) <b>1 940 417</b> (87) WO 2007/048059	(51) <b>A61K 31/70</b>	(11) <b>1 962 234</b> (87) WO 2007/066787	(51) <b>G06N 3/00</b>
(11) <b>1 917 029</b> (87) WO 2007/016130	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 942 378</b> (87) WO 2007/049719	(51) <b>G03G 5/06</b>	(11) <b>1 962 241</b> (87) WO 2007/066663	(51) <b>G06Q 30/00</b>

(11) <b>1 962 632</b> (87) WO 2007/067716	(51) <b>A44C 5/00</b>	(11) <b>1 988 254</b> (87) WO 2007/078214	(51) <b>E21B 49/08</b>	(11) <b>2 016 364</b> (87) WO 2007/123415	(51) <b>G01B 3/00</b>
(11) <b>1 965 456</b> (87) WO 2007/072842	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 989 815</b> (87) WO 2007/099527	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>2 016 668</b> (87) WO 2007/133013	(51) <b>H02K 33/18</b>
(11) <b>1 965 458</b> (87) WO 2007/069472	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 990 373</b> (87) WO 2007/100033	(51) <b>C09B 23/00</b>	(11) <b>2 016 680</b> (87) WO 2007/126213	(51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>1 965 509</b> (87) WO 2007/072822	(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 993 400</b> (87) WO 2007/084521	(51) <b>A47B 81/06</b>	(11) <b>2 017 307</b> (87) WO 2007/125806	(51) <b>C08L 101/00</b>
(11) <b>1 965 652</b> (87) WO 2007/079050	(51) <b>A21D 2/16</b>	(11) <b>1 994 142</b> (87) WO 2007/100934	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>2 018 365</b> (87) WO 2007/131336	(51) <b>C07C 275/62</b>
(11) <b>1 966 707</b> (87) WO 2007/075696	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 995 265</b> (87) WO 2007/102235	(51) <b>C08G 61/02</b>	(11) <b>2 018 582</b> (87) WO 2008/063214	(51) <b>G02B 6/00</b>
(11) <b>1 967 492</b> (87) WO 2007/063579	(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>1 999 645</b> (87) WO 2007/098589	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 018 863</b> (87) WO 2007/132841	(51) <b>A61K 31/00</b>
(11) <b>1 967 585</b> (87) WO 2007/060764	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 999 665</b> (87) WO 2007/084458	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>2 019 851</b> (87) WO 2007/140192	(51) <b>C08F 293/00</b>
(11) <b>1 968 607</b> (87) WO 2007/064691	(51) <b>A61K 31/575</b>	(11) <b>2 000 409</b> (87) WO 2007/108325	(51) <b>B65B 1/30</b>	(11) <b>2 021 201</b> (87) WO 2008/057073	(51) <b>C02F 9/00</b>
(11) <b>1 971 387</b> (87) WO 2007/081264	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>2 000 702</b> (87) WO 2007/110974	(51) <b>F16G 5/06</b>	(11) <b>2 021 283</b> (87) WO 2007/129991	(51) <b>C01B 33/16</b>
(11) <b>1 973 600</b> (87) WO 2007/084043	(51) <b>A61M 39/02</b>	(11) <b>2 001 459</b> (87) WO 2007/126959	(51) <b>A61K 39/21</b>	(11) <b>2 022 291</b> (87) WO 2007/086807	(51) <b>H04R 1/02</b>
(11) <b>1 974 432</b> (87) WO 2007/084036	(51) <b>H02J 3/36</b>	(11) <b>2 001 765</b> (87) WO 2007/113641	(51) <b>B65D 77/20</b>	(11) <b>2 022 718</b> (87) WO 2007/132793	(51) <b>B64G 1/24</b>
(11) <b>1 975 149</b> (87) WO 2007/074789	(51) <b>C07C 49/813</b>	(11) <b>2 002 579</b> (87) WO 2007/113653	(51) <b>H04H 1/08</b>	(11) <b>2 023 261</b> (87) WO 2007/132908	(51) <b>G06F 21/20</b>
(11) <b>1 976 381</b> (87) WO 2007/082292	(51) <b>C07D 309/10</b>	(11) <b>2 003 966</b> (87) WO 2007/118226	(51) <b>A01N 37/02</b>	(11) <b>2 026 357</b> (87) WO 2007/132045	(51) <b>G21B 1/00</b>
(11) <b>1 976 652</b> (87) WO 2007/078228	(51) <b>B22F 1/02</b>	(11) <b>2 004 211</b> (87) WO 2007/106986	(51) <b>A61K 38/24</b>	(11) <b>2 026 565</b> (87) WO 2007/145004	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 976 655</b> (87) WO 2007/084363	(51) <b>B22F 1/00</b>	(11) <b>2 005 365</b> (87) WO 2007/120633	(51) <b>G06K 9/34</b>	(11) <b>2 027 208</b> (87) WO 2007/140225	(51) <b>C08F 293/00</b>
(11) <b>1 980 990</b> (87) WO 2007/086191	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 006 281</b> (87) WO 2007/104805	(51) <b>C07C 303/06</b>	(11) <b>2 027 544</b> (87) WO 2006/135771	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 981 106</b> (87) WO 2007/069710	(51) <b>H01M 4/86</b>	(11) <b>2 006 664</b> (87) WO 2007/119399	(51) <b>G01N 21/41</b>	(11) <b>2 028 938</b> (87) WO 2007/133211	(51) <b>A01N 43/42</b>
(11) <b>1 981 285</b> (87) WO 2007/088965	(51) <b>H04N 9/04</b>	(11) <b>2 007 425</b> (87) WO 2007/117996	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 028 957</b> (87) WO 2007/133636	(51) <b>A23D 9/013</b>
(11) <b>1 981 589</b> (87) WO 2007/082382	(51) <b>A61N 1/372</b>	(11) <b>2 008 221</b> (87) WO 2007/111548	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>2 029 254</b> (87) WO 2007/130029	(51) <b>B01D 29/62</b>
(11) <b>1 982 195</b> (87) WO 2007/087690	(51) <b>G01N 35/08</b>	(11) <b>2 009 323</b> (87) WO 2007/114052	(51) <b>F16G 5/06</b>	(11) <b>2 029 452</b> (87) WO 2007/143710	(51) <b>B65D 63/02</b>
(11) <b>1 982 364</b> (87) WO 2007/087240	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>2 009 992</b> (87) WO 2007/124424	(51) <b>C07D 211/72</b>	(11) <b>2 030 811</b> (87) WO 2007/145043	(51) <b>B60C 25/00</b>
(11) <b>1 982 385</b> (87) WO 2007/092233	(51) <b>H01Q 11/12</b>	(11) <b>2 011 017</b> (87) WO 2007/115224	(51) <b>G06F 15/00</b>	(11) <b>2 030 888</b> (87) WO 2007/148523	(51) <b>B62M 7/02</b>
(11) <b>1 982 725</b> (87) WO 2007/091395	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>2 011 796</b> (87) WO 2007/125913	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>2 032 507</b> (87) WO 2007/134429	(51) <b>C02F 1/78</b>
(11) <b>1 983 657</b> (87) WO 2007/091363	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>2 013 829</b> (87) WO 2007/130491	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 033 060</b> (87) WO 2008/003033	(51) <b>G05B 13/04</b>
(11) <b>1 984 978</b> (87) WO 2007/092794	(51) <b>H01Q 11/12</b>	(11) <b>2 013 844</b> (87) WO 2007/117233	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 033 298</b> (87) WO 2007/145726	(51) <b>H02K 15/02</b>
(11) <b>1 984 979</b> (87) WO 2007/092195	(51) <b>H01Q 11/12</b>	(11) <b>2 014 087</b> (87) WO 2007/127672	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>2 033 376</b> (87) WO 2008/000074	(51) <b>H04L 12/54</b>
(11) <b>1 985 015</b> (87) WO 2007/092742	(51) <b>H03G 3/20</b>	(11) <b>2 016 060</b> (87) WO 2007/128874	(51) <b>C07D 255/02</b>	(11) <b>2 034 158</b> (87) WO 2007/145021	(51) <b>F02B 39/16</b>

(11) <b>2 035 337</b> (87) WO 2007/131324	(51) <b>C02F 1/78</b>	(11) <b>2 056 927</b> (87) WO 2008/019483	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>2 083 903</b> (87) WO 2008/024502	(51) <b>A61M 31/00</b>
(11) <b>2 035 894</b> (87) WO 2007/078522	(51) <b>G09G 5/02</b>	(11) <b>2 057 496</b> (87) WO 2008/022139	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>2 087 507</b> (87) WO 2008/060349	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>2 036 867</b> (87) WO 2007/142324	(51) <b>C03C 3/087</b>	(11) <b>2 058 142</b> (87) WO 2008/053747	(51) <b>B60C 5/14</b>	(11) <b>2 088 796</b> (87) WO 2008/061443	(51) <b>H04W 88/02</b>
(11) <b>2 036 967</b> (87) WO 2008/011782	(51) <b>C09K 11/79</b>	(11) <b>2 058 352</b> (87) WO 2008/026657	(51) <b>C08G 65/30</b>	(11) <b>2 088 861</b> (87) WO 2008/051533	(51) <b>A01N 43/52</b>
(11) <b>2 037 298</b> (87) WO 2008/001662	(51) <b>G02B 1/11</b>	(11) <b>2 059 239</b> (87) WO 2008/031048	(51) <b>A01N 43/58</b>	(11) <b>2 088 968</b> (87) WO 2008/070177	(51) <b>A61F 2/60</b>
(11) <b>2 037 426</b> (87) WO 2007/138811	(51) <b>G08B 25/00</b>	(11) <b>2 059 975</b> (87) WO 2008/021621	(51) <b>H01R 9/05</b>	(11) <b>2 091 007</b> (87) WO 2008/058480	(51) <b>G06K 19/06</b>
(11) <b>2 037 967</b> (87) WO 2007/149312	(51) <b>A61K 31/60</b>	(11) <b>2 059 979</b> (87) WO 2007/146130	(51) <b>H01R 13/00</b>	(11) <b>2 091 594</b> (87) WO 2008/070807	(51) <b>A61N 1/05</b>
(11) <b>2 038 397</b> (87) WO 2007/139473	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>2 060 055</b> (87) WO 2008/028299	(51) <b>H04L 9/14</b>	(11) <b>2 096 444</b> (87) WO 2008/053743	(51) <b>G01N 35/08</b>
(11) <b>2 038 427</b> (87) WO 2007/149432	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 060 101</b> (87) WO 2008/028989	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>2 098 751</b> (87) WO 2008/078396	(51) <b>F16H 1/46</b>
(11) <b>2 038 911</b> (87) WO 2008/004240	(51) <b>H01J 27/08</b>	(11) <b>2 061 256</b> (87) WO 2008/029550	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>2 099 657</b> (87) WO 2008/070711	(51) <b>B60R 21/16</b>
(11) <b>2 040 324</b> (87) WO 2008/001814	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>2 061 478</b> (87) WO 2008/028081	(51) <b>A61K 31/70</b>	(11) <b>2 099 949</b> (87) WO 2008/079837	(51) <b>C23C 14/00</b>
(11) <b>2 041 115</b> (87) WO 2008/004942	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>2 063 815</b> (87) WO 2008/032932	(51) <b>A61F 2/28</b>	(11) <b>2 100 775</b> (87) WO 2009/051174	(51) <b>B60R 1/06</b>
(11) <b>2 041 311</b> (87) WO 2007/150069	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 065 226</b> (87) WO 2008/035646	(51) <b>B60C 9/18</b>	(11) <b>2 102 237</b> (87) WO 2008/118507	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>2 041 368</b> (87) WO 2008/004820	(51) <b>E02B 3/14</b>	(11) <b>2 065 571</b> (87) WO 2008/035695	(51) <b>F01L 1/24</b>	(11) <b>2 102 613</b> (87) WO 2008/072247	(51) <b>G01J 5/00</b>
(11) <b>2 041 709</b> (87) WO 2006/065503	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 067 131</b> (87) WO 2007/027101	(51) <b>G09B 9/00</b>	(11) <b>2 102 831</b> (87) WO 2008/067320	(51) <b>G08B 1/08</b>
(11) <b>2 042 513</b> (87) WO 2008/013082	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>2 067 747</b> (87) WO 2008/038592	(51) <b>C01G 23/053</b>	(11) <b>2 103 601</b> (87) WO 2008/062859	(51) <b>C07D 239/96</b>
(11) <b>2 043 742</b> (87) WO 2008/008914	(51) <b>A61F 9/01</b>	(11) <b>2 070 164</b> (87) WO 2008/039448	(51) <b>H01R 13/627</b>	(11) <b>2 104 588</b> (87) WO 2008/087630	(51) <b>B23P 19/04</b>
(11) <b>2 045 187</b> (87) WO 2008/007738	(51) <b>B65B 35/44</b>	(11) <b>2 070 326</b> (87) WO 2008/033094	(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>2 104 708</b> (87) WO 2008/078850	(51) <b>C08K 7/24</b>
(11) <b>2 047 253</b> (87) WO 2008/010058	(51) <b>G01N 33/483</b>	(11) <b>2 073 756</b> (87) WO 2007/058847	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>2 105 460</b> (87) WO 2008/078700	(51) <b>C08L 21/00</b>
(11) <b>2 047 391</b> (87) WO 2007/138556	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 076 836</b> (87) WO 2008/052135	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>2 107 132</b> (87) WO 2008/065909	(51) <b>C23C 14/00</b>
(11) <b>2 047 546</b> (87) WO 2008/013380	(51) <b>H01M 4/00</b>	(11) <b>2 077 194</b> (87) WO 2008/047938	(51) <b>B60C 15/06</b>	(11) <b>2 107 692</b> (87) WO 2009/076831	(51) <b>H04B 3/32</b>
(11) <b>2 051 133</b> (87) WO 2008/007583	(51) <b>G02F 1/1343</b>	(11) <b>2 077 195</b> (87) WO 2008/047939	(51) <b>B60C 15/06</b>	(11) <b>2 107 873</b> (87) WO 2008/051861	(51) <b>A23G 4/04</b>
(11) <b>2 051 520</b> (87) WO 2008/010343	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>2 077 266</b> (87) WO 2008/044777	(51) <b>C07D 417/14</b>	(11) <b>2 109 946</b> (87) WO 2009/020358	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>2 052 440</b> (87) WO 2008/011241	(51) <b>H01R 9/05</b>	(11) <b>2 077 327</b> (87) WO 2008/050870	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>2 110 729</b> (87) WO 2008/096019	(51) <b>G05F 1/67</b>
(11) <b>2 052 441</b> (87) WO 2008/011202	(51) <b>H01R 9/05</b>	(11) <b>2 077 844</b> (87) WO 2008/066634	(51) <b>A61K 31/519</b>	(11) <b>2 110 832</b> (87) WO 2008/096406	(51) <b>H01H 13/702</b>
(11) <b>2 054 411</b> (87) WO 2008/013414	(51) <b>C07D 419/08</b>	(11) <b>2 078 248</b> (87) WO 2008/039958	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>2 110 834</b> (87) WO 2008/096639	(51) <b>H01H 36/00</b>
(11) <b>2 055 109</b> (87) WO 2008/023236	(51) <b>H04N 7/66</b>	(11) <b>2 078 623</b> (87) WO 2008/053668	(51) <b>B60C 11/04</b>	(11) <b>2 111 013</b> (87) WO 2009/033403	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>2 055 692</b> (87) WO 2008/023438	(51) <b>C07C 37/62</b>	(11) <b>2 082 062</b> (87) WO 2008/049021	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 111 400</b> (87) WO 2008/085117	(51) <b>C07D 401/04</b>



(11) <b>2 112 810</b> (87) WO 2009/067898	(51) <b>H04M 3/30</b>	(11) <b>2 136 841</b> (87) WO 2008/118733	(51) <b>A61K 45/00</b>	(11) <b>2 149 049</b> (87) WO 2008/143351	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>2 114 028</b> (87) WO 2009/105989	(51) <b>H04J 1/12</b>	(11) <b>2 137 636</b> (87) WO 2008/128079	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>2 149 078</b> (87) WO 2008/131104	(51) <b>G06F 3/00</b>
(11) <b>2 114 749</b> (87) WO 2008/100524	(51) <b>B62B 5/02</b>	(11) <b>2 137 718</b> (87) WO 2008/131213	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>2 149 584</b> (87) WO 2008/133208	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>2 114 905</b> (87) WO 2008/092120	(51) <b>C07D 257/10</b>	(11) <b>2 137 803</b> (87) WO 2009/133973	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>2 152 802</b> (87) WO 2008/141026	(51) <b>C08L 23/00</b>
(11) <b>2 115 123</b> (87) WO 2008/089280	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>2 138 346</b> (87) WO 2008/132822	(51) <b>B60N 2/44</b>	(11) <b>2 153 643</b> (87) WO 2008/134736	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>2 115 601</b> (87) WO 2008/080000	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>2 138 483</b> (87) WO 2008/114622	(51) <b>C07D 231/46</b>	(11) <b>2 153 790</b> (87) WO 2008/146609	(51) <b>A61N 7/00</b>
(11) <b>2 115 637</b> (87) WO 2008/082598	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 139 158</b> (87) WO 2009/021464	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>2 154 247</b> (87) WO 2008/149855	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>2 116 531</b> (87) WO 2008/105398	(51) <b>C07D 209/86</b>	(11) <b>2 139 328</b> (87) WO 2008/115705	(51) <b>C07D 231/54</b>	(11) <b>2 154 903</b> (87) WO 2008/149849	(51) <b>H04W 74/08</b>
(11) <b>2 116 714</b> (87) WO 2008/093447	(51) <b>B64C 15/02</b>	(11) <b>2 139 527</b> (87) WO 2008/102993	(51) <b>A61L 2/14</b>	(11) <b>2 155 040</b> (87) WO 2008/157170	(51) <b>A61B 1/267</b>
(11) <b>2 118 153</b> (87) WO 2008/109597	(51) <b>C08F 10/00</b>	(11) <b>2 139 989</b> (87) WO 2008/120201	(51) <b>A01N 65/00</b>	(11) <b>2 155 860</b> (87) WO 2008/137115	(51) <b>C12N 5/08</b>
(11) <b>2 118 265</b> (87) WO 2008/073900	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>2 140 027</b> (87) WO 2008/070862	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 156 781</b> (87) WO 2008/149549	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>2 118 795</b> (87) WO 2008/094547	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>2 140 369</b> (87) WO 2008/130767	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>2 157 816</b> (87) WO 2009/013852	(51) <b>H04R 31/00</b>
(11) <b>2 121 852</b> (87) WO 2008/104079	(51) <b>C09C 1/44</b>	(11) <b>2 140 638</b> (87) WO 2009/008936	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>2 157 884</b> (87) WO 2008/156384	(51) <b>A47B 88/04</b>
(11) <b>2 122 578</b> (87) WO 2008/088665	(51) <b>G06T 17/00</b>	(11) <b>2 141 731</b> (87) WO 2008/129745	(51) <b>H01J 61/36</b>	(11) <b>2 158 077</b> (87) WO 2008/150228	(51) <b>B32B 7/06</b>
(11) <b>2 122 599</b> (87) WO 2008/127752	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>2 142 677</b> (87) WO 2008/136542	(51) <b>C22B 21/00</b>	(11) <b>2 159 283</b> (87) WO 2008/156211	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>2 123 066</b> (87) WO 2008/089479	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>2 143 050</b> (87) WO 2008/121036	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 159 826</b> (87) WO 2008/155876	(51) <b>H01L 21/02</b>
(11) <b>2 123 270</b> (87) WO 2008/072591	(51) <b>A61K 31/194</b>	(11) <b>2 144 219</b> (87) WO 2008/126868	(51) <b>G09F 9/00</b>	(11) <b>2 159 957</b> (87) WO 2009/092249	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 126 612</b> (87) WO 2008/101333	(51) <b>G01V 3/24</b>	(11) <b>2 144 220</b> (87) WO 2008/126893	(51) <b>G09F 9/00</b>	(11) <b>2 159 969</b> (87) WO 2009/152699	(51) <b>H04L 12/54</b>
(11) <b>2 127 537</b> (87) WO 2008/090802	(51) <b>A23L 1/16</b>	(11) <b>2 144 712</b> (87) WO 2008/140743	(51) <b>B05D 1/30</b>	(11) <b>2 160 019</b> (87) WO 2009/001512	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>2 128 266</b> (87) WO 2008/093595	(51) <b>C12Q 1/02</b>	(11) <b>2 145 025</b> (87) WO 2008/128243	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>2 160 894</b> (87) WO 2008/150053	(51) <b>H04N 5/64</b>
(11) <b>2 128 274</b> (87) WO 2008/117860	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 146 275</b> (87) WO 2008/136533	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>2 161 289</b> (87) WO 2009/001783	(51) <b>C08F 2/44</b>
(11) <b>2 130 117</b> (87) WO 2008/118548	(51) <b>G06F 9/00</b>	(11) <b>2 146 340</b> (87) WO 2008/138246	(51) <b>G10K 11/26</b>	(11) <b>2 161 571</b> (87) WO 2009/008381	(51) <b>G01N 27/62</b>
(11) <b>2 130 724</b> (87) WO 2008/117896	(51) <b>B60R 19/18</b>	(11) <b>2 146 520</b> (87) WO 2009/013851	(51) <b>H04R 9/02</b>	(11) <b>2 161 800</b> (87) WO 2009/089735	(51) <b>H01S 5/068</b>
(11) <b>2 131 043</b> (87) WO 2008/126579	(51) <b>F15B 7/00</b>	(11) <b>2 147 298</b> (87) WO 2008/134511	(51) <b>G01N 27/26</b>	(11) <b>2 163 087</b> (87) WO 2009/002121	(51) <b>H04N 5/235</b>
(11) <b>2 131 282</b> (87) WO 2008/126221	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>2 147 965</b> (87) WO 2008/138166	(51) <b>C10J 3/56</b>	(11) <b>2 163 118</b> (87) WO 2008/148214	(51) <b>H04W 48/18</b>
(11) <b>2 132 928</b> (87) WO 2008/120924	(51) <b>H04N 5/445</b>	(11) <b>2 148 640</b> (87) WO 2008/147703	(51) <b>A61N 1/378</b>	(11) <b>2 163 274</b> (87) WO 2008/146893	(51) <b>A61M 16/04</b>
(11) <b>2 133 344</b> (87) WO 2008/111446	(51) <b>C07D 307/28</b>	(11) <b>2 148 887</b> (87) WO 2008/131293	(51) <b>C07K 14/78</b>	(11) <b>2 163 412</b> (87) WO 2008/146850	(51) <b>B60G 17/0185</b>
(11) <b>2 134 168</b> (87) WO 2008/103259	(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>2 148 934</b> (87) WO 2008/137828	(51) <b>C12Q 3/00</b>	(11) <b>2 164 079</b> (87) WO 2008/149869	(51) <b>H01B 17/56</b>

I.1(5)

(11) **2 164 162** (51) **H02M 7/48**  
(87) WO 2008/152906

(11) **2 164 987** (51) **C12Q 1/68**  
(87) WO 2008/153228

(11) **2 165 761** (51) **B01J 29/74**  
(87) WO 2009/001572

(11) **2 166 852** (51) **A01N 43/42**  
(87) WO 2008/154438

(11) **2 166 916** (51) **A47L 15/00**  
(87) WO 2008/147033

(11) **2 166 921** (51) **A61B 18/18**  
(87) WO 2008/156623

(11) **2 167 681** (51) **C12Q 1/68**  
(87) WO 2009/006583

(11) **2 168 044** (51) **G06F 9/455**  
(87) WO 2009/002755

(11) **2 168 584** (51) **A61K 31/5517**  
(87) WO 2009/008696

(11) **2 169 227** (51) **F04B 49/06**  
(87) WO 2008/149721

(11) **2 169 951** (51) **H04N 5/45**  
(87) WO 2009/012712

(11) **2 170 336** (51) **A61K 31/506**  
(87) WO 2009/000023

(11) **2 170 751** (51) **B65H 54/58**  
(87) WO 2009/011642

(11) **2 170 963** (51) **C08F 18/20**  
(87) WO 2009/014688

(11) **2 171 387** (51) **F28F 9/00**  
(87) WO 2008/156271

(11) **2 171 558** (51) **A61B 5/00**  
(87) WO 2009/002744

(11) **2 171 569** (51) **G06F 3/12**  
(87) WO 2008/157262

(11) **2 173 113** (51) **H04R 9/00**  
(87) WO 2009/013868

(11) **2 173 773** (51) **C07K 19/00**  
(87) WO 2009/006732

(11) **2 176 748** (51) **G06F 9/455**  
(87) WO 2009/002753

(11) **2 176 761** (51) **G06F 12/00**  
(87) WO 2009/002725

(11) **2 177 567** (51) **C08L 67/02**  
(87) WO 2009/050859

(11) **2 179 291** (51) **G01N 33/574**  
(87) WO 2009/012140

(11) **2 181 410** (51) **G06F 19/00**  
(87) WO 2009/012370

I.1(5)

• **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im**

**europäischen Patentregister abgefragt werden)**  
• **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**  
• **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

• **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**  
• **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**  
• **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2005/056497** (51) **C05F 1/00**  
(86) SK 2004/000003 (87) 2005/25 23.06.2005  
(21) 04724222.7

(87) **WO 2006/109456** (51) **A23G 1/00**  
(86) JP 2006/305642 (87) 2006/42 19.10.2006  
(21) 06729609.5

(87) **WO 2007/089814** (51) **G06Q 10/00**  
(86) US 2007/002596 (87) 2032/07 09.08.2007  
(21) 07749577.8

(87) **WO 2007/105712** (51) **H02J 7/00**  
(86) JP 2007/054918 (87) 2038/07 20.09.2007  
(21) 07738390.9

(87) **WO 2007/112125** (51) **A63C 9/00**  
(86) US 2007/007750 (87) 2007/40 04.10.2007  
(21) 07754293.4

(87) **WO 2007/143395** (51) **G06F 17/30**  
(86) US 2007/069568 (87) 2007/50 13.12.2007  
(21) 07811925.2

(87) **WO 2008/023876** (51) **B01L 3/02**  
(86) KR 2007/002015 (87) 2009/08 28.02.2008  
(21) 07746176.2

(87) **WO 2008/043274** (51) **H01H 36/00**  
(86) CN 2007/002895 (87) 2008/16 17.04.2008  
(21) 07816509.9

(87) **WO 2008/061564** (51) **A61B 6/00**  
(86) EP 2006/068803 (87) 2008/22 29.05.2008  
(21) 06830087.0

(87) **WO 2008/071054** (51) **H04Q 7/32**  
(86) CN 2007/002695 (87) 2008/25 19.06.2008  
(21) 07800899.2

(87) **WO 2008/071108** (51) **H04L 12/00**  
(86) CN 2007/070977 (87) 2008/25 19.06.2008  
(21) 07817168.3

(87) **WO 2008/074242** (51) **H04L 12/18**  
(86) CN 2007/071020 (87) 2008/26 26.06.2008  
(21) 07817211.1

(87) **WO 2008/075622** (51) **E05B 65/12**  
(86) JP 2007/074115 (87) 2008/26 26.06.2008

(21) 07850619.3 22.07.2009

(87) **WO 2008/076083** (51) **A61M 5/145**  
(86) SY 2007/000003 (87) 2008/26 26.06.2008  
(21) 07852317.2 21.07.2009

(87) **WO 2008/076094** (51) **B63C 9/00**  
(86) US 2006/047529 (87) 2008/26 26.06.2008  
(21) 06850582.5 14.07.2009

(87) **WO 2008/078945** (51) **C02F 1/469**  
(86) KR 2007/006791 (87) 2008/27 03.07.2008  
(21) 07851751.3 28.07.2009

(87) **WO 2008/083577** (51) **A63H 30/02**  
(86) CN 2007/071290 (87) 2008/29 17.07.2008  
(21) 07846116.7 30.07.2009

(87) **WO 2008/090447** (51) **E05D 15/26**  
(86) IB 2008/000145 (87) 2008/31 31.07.2008  
(21) 08737287.6 25.08.2009

(87) **WO 2008/090474** (51)  
(86) IB 2008/000978 (87) 2008/31 31.07.2008  
(21) 08737499.7 25.08.2009

(87) **WO 2008/091318** (51) **A23B 7/148**  
(86) US 2007/024299 (87) 2008/31 31.07.2008  
(21) 07862172.9 25.08.2009

(87) **WO 2008/092330** (51) **H04R 7/12**  
(86) CN 2007/003524 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07845881.7 01.09.2009

(87) **WO 2008/092929** (51)  
(86) EP 2008/051217 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 08708528.8 01.10.2009

(87) **WO 2008/093315** (51) **G06F 7/00**  
(86) IL 2007/000128 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07706071.3 02.09.2009

(87) **WO 2008/093773** (51) **H02K 21/24**  
(86) JP 2008/051504 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 08704251.1 01.09.2009

(87) **WO 2008/094028** (51)  
(86) MX 2007/000077 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07793803.3 01.09.2009

(87) **WO 2008/094143** (51) **G06F 17/50**  
(86) US 2007/002494 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07749512.5 01.09.2009

(87) **WO 2008/094223** (51) **G01R 31/02**  
(86) US 2007/021546 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07839367.5 01.09.2009

(87) **WO 2008/094244** (51) **F26B 17/12**  
(86) US 2007/025885 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07863082.9 27.08.2009

(87) **WO 2008/094260** (51) **A61F 2/44**  
(86) US 2007/061291 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07756515.8 01.09.2009

(87) **WO 2008/094366** (51) **G09B 9/00**  
(86) US 2007/088498 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 07869715.8 27.08.2009

(87) **WO 2008/094423** (51) **A45C 11/18**  
(86) US 2008/000846 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 08713226.2 01.09.2009

(87) **WO 2008/094450** (51) **A61K 31/20**  
(86) US 2008/000966 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 08713279.1 27.08.2009

(87) **WO 2008/094533** (51) **G11B 27/00**  
(86) US 2008/001139 (87) 2008/32 07.08.2008  
(21) 08713314.6 27.08.2009

(87) **WO 2008/094546** (51) **C12P 23/00**  
(86) US 2008/001158 (87) 2008/32 07.08.2008

(21) 08713331.0	01.09.2009	(21) 08700742.3	19.09.2009	(21) 07720535.9	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/094746</b>	(51) <b>G03C 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/102609</b>	(51) <b>H01J 61/54</b>	(87) <b>WO 2008/117338</b>	(51) <b>A61B 5/1455</b>
(86) US 2008/050973	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/051238	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) JP 2007/000308	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08713745.1	27.08.2009	(21) 08704047.3	22.09.2009	(21) 07736965.0	28.04.2010
(87) <b>WO 2008/094843</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2008/103550</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/117899</b>	(51) <b>A61M 1/34</b>
(86) US 2008/052152	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/053170	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) KR 2007/001460	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08714041.4	01.09.2009	(21) 08729154.8	22.09.2009	(21) 07745645.7	24.10.2009
(87) <b>WO 2008/094913</b>	(51) <b>A01K 87/02</b>	(87) <b>WO 2008/103606</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/118324</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>
(86) US 2008/052319	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/054085	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/003635	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08728471.7	02.09.2009	(21) 08729972.3	22.09.2009	(21) 08742141.8	27.10.2009
(87) <b>WO 2008/094932</b>	(51) <b>E21B 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/103710</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(87) <b>WO 2008/118363</b>	(51) <b>A47C 19/00</b>
(86) US 2008/052344	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/054385	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2008/003743	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08714096.8	01.09.2009	(21) 08730230.3	22.09.2009	(21) 08727060.9	29.10.2009
(87) <b>WO 2008/094947</b>	(51) <b>B25B 27/14</b>	(87) <b>WO 2008/104041</b>	(51) <b>G09B 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/118735</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>
(86) US 2008/052363	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) BR 2007/000054	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) US 2008/057619	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08714115.6	01.09.2009	(21) 07710582.3	02.10.2009	(21) 08744108.5	28.10.2009
(87) <b>WO 2008/094998</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2008/104191</b>	(51) <b>A63C 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/119809</b>	(51)
(86) US 2008/052455	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) EP 2007/001671	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) EP 2008/053901	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08728556.5	01.09.2009	(21) 07711688.7	30.09.2009	(21) 08749510.7	03.11.2009
(87) <b>WO 2008/095003</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/104700</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/120898</b>	(51) <b>E04C 2/20</b>
(86) US 2008/052466	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) FR 2008/050218	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) KR 2008/001715	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08714135.4	01.09.2009	(21) 08762070.4	12.04.2010	(21) 08723751.7	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/095046</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	(87) <b>WO 2008/106122</b>	(51) <b>F16L 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/121064</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(86) US 2008/052535	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/002505	(87) 2008/36 04.09.2008	(86) SE 2008/050357	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08714138.8	01.09.2009	(21) 08726088.1	29.09.2009	(21) 08724303.6	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/095052</b>	(51) <b>A61B 1/008</b>	(87) <b>WO 2008/108312</b>	(51) <b>H01F 41/04</b>	(87) <b>WO 2008/121574</b>	(51)
(86) US 2008/052542	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) JP 2008/053703	(87) 2008/37 12.09.2008	(86) US 2008/057649	(87) 2008/41 09.10.2008
(21) 08714141.2	01.09.2009	(21) 08721123.1	02.10.2009	(21) 08732560.1	31.10.2009
(87) <b>WO 2008/095062</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/111871</b>	(51) <b>A61K 31/13</b>	(87) <b>WO 2008/124151</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>
(86) US 2008/052578	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) RU 2008/000017	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/004561	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08728647.2	01.09.2009	(21) 08724047.9	15.10.2009	(21) 08727319.9	10.11.2009
(87) <b>WO 2008/095203</b>	(51) <b>G03G 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/112306</b>	(51) <b>C10G 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/124463</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(86) US 2008/058870	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2008/003416	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/059206	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08754895.4	02.09.2009	(21) 08742088.1	15.10.2009	(21) 08744982.3	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/095405</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>	(87) <b>WO 2008/112538</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>	(87) <b>WO 2008/124483</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
(86) CN 2008/000226	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2008/056195	(87) 2008/38 18.09.2008	(86) US 2008/059238	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 08706422.6	02.09.2009	(21) 08743725.7	10.10.2009	(21) 08745007.8	05.11.2009
(87) <b>WO 2008/096913</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/113139</b>	(51) <b>A61H 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/124813</b>	(51) <b>G06F 17/20</b>
(86) KR 2007/000620	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) AU 2008/000419	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) US 2008/059867	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07708770.8	08.09.2009	(21) 08714463.0	22.10.2009	(21) 08745468.2	11.11.2009
(87) <b>WO 2008/097032</b>	(51) <b>H04M 1/11</b>	(87) <b>WO 2008/113849</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	(87) <b>WO 2008/124867</b>	(51) <b>B02C 17/18</b>
(86) KR 2008/000736	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) EP 2008/053360	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) AU 2008/000504	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08712387.3	08.09.2009	(21) 08718078.2	23.10.2009	(21) 08733332.4	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/097557</b>	(51) <b>F28F 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/114385</b>	(51) <b>G08G 1/13</b>	(87) <b>WO 2008/124963</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>
(86) US 2008/001540	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) JP 2007/055540	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) CN 2007/001186	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08725205.2	12.04.2010	(21) 07738983.1	20.10.2009	(21) 07720759.5	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/098109</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/114906</b>	(51) <b>F24F 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/125090</b>	(51)
(86) US 2008/053287	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2007/002991	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) DE 2008/000614	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08729265.2	09.09.2009	(21) 07747025.0	22.10.2009	(21) 08734484.2	18.11.2009
(87) <b>WO 2008/098262</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/114961</b>	(51) <b>A45D 6/14</b>	(87) <b>WO 2008/125533</b>	(51) <b>B01J 23/52</b>
(86) US 2008/057457	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) KR 2008/001447	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) EP 2008/054152	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08732452.1	28.04.2010	(21) 08723484.5	23.10.2009	(21) 08735886.7	14.11.2009
(87) <b>WO 2008/098436</b>	(51) <b>F25B 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/115024</b>	(51) <b>A61F 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/125931</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(86) CN 2007/002132	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) KR 2008/001594	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) IB 2008/000594	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07764037.3	15.09.2009	(21) 08723631.1	23.10.2009	(21) 08776252.2	27.08.2009
(87) <b>WO 2008/099988</b>	(51) <b>G02F 1/13</b>	(87) <b>WO 2008/115910</b>	(51) <b>G11B 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/127083</b>	(51) <b>A23B 7/022</b>
(86) KR 2007/001949	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2008/057327	(87) 2008/39 25.09.2008	(86) MX 2007/000151	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07746111.9	15.09.2009	(21) 08744000.4	21.10.2009	(21) 07860852.8	17.11.2009
(87) <b>WO 2008/100160</b>	(51) <b>B65D 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/116265</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	(87) <b>WO 2008/127670</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>
(86) NZ 2008/000020	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) AU 2008/000427	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/004738	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08724010.7	15.09.2009	(21) 08714469.7	27.10.2009	(21) 08742806.6	12.11.2009
(87) <b>WO 2008/101382</b>	(51) <b>B62M 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/116344</b>	(51) <b>A63F 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/128137</b>	(51) <b>B63B 21/56</b>
(86) CN 2008/000199	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) CN 2007/000961	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) US 2008/060157	(87) 2008/43 23.10.2008



(21) 08745708.1	16.11.2009	(21) 08740657.5	20.11.2009	(21) 08735336.3	27.11.2009
(87) <b>WO 2008/128174</b>	(51) <b>B01D 24/46</b>	(87) <b>WO 2008/130229</b>	(51) <b>A61G 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/131929</b>	(51) <b>B21B 1/16</b>
(86) US 2008/060218	(87) 2008/43 23.10.2008	(86) NL 2008/050218	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) EP 2008/003370	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08745753.7	14.11.2009	(21) 08741639.2	19.11.2009	(21) 08758347.2	26.11.2009
(87) <b>WO 2008/128279</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>	(87) <b>WO 2008/130317</b>	(51) <b>B24B 7/18</b>	(87) <b>WO 2008/132046</b>	(51) <b>A23L 3/22</b>
(86) AU 2008/000536	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) SE 2008/050446	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) EP 2008/054527	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08733363.9	21.11.2009	(21) 08779247.9	24.11.2009	(21) 08736221.6	02.12.2009
(87) <b>WO 2008/128329</b>	(51) <b>C07K 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/130353</b>	(51) <b>H02B 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/132117</b>	(51) <b>B41M 5/035</b>
(86) CA 2008/000710	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2007/009899	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) EP 2008/054946	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08733755.6	20.11.2009	(21) 07755944.1	24.11.2009	(21) 08749675.8	30.11.2009
(87) <b>WO 2008/128417</b>	(51) <b>B21B 17/14</b>	(87) <b>WO 2008/130602</b>	(51) <b>B65D 65/38</b>	(87) <b>WO 2008/132249</b>	(51) <b>A47L 13/58</b>
(86) CN 2008/000617	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/004967	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) ES 2007/000641	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08733850.5	24.11.2009	(21) 08743010.4	20.11.2009	(21) 07823046.3	26.11.2009
(87) <b>WO 2008/128524</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/130677</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/132457</b>	(51) <b>B23K 9/127</b>
(86) DE 2008/000676	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/005096	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) GB 2008/001459	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08748761.7	24.11.2009	(21) 08743121.9	20.11.2009	(21) 08750483.3	27.11.2009
(87) <b>WO 2008/128541</b>	(51) <b>B21D 43/00</b>	(87) <b>WO 2008/130743</b>	(51) <b>B29C 33/76</b>	(87) <b>WO 2008/132665</b>	(51) <b>B65D 41/48</b>
(86) DK 2008/000149	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/056361	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) IB 2008/051559	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08734506.2	24.11.2009	(21) 08731781.4	20.11.2009	(21) 08737963.2	30.11.2009
(87) <b>WO 2008/128596</b>	(51) <b>D01H 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/130754</b>	(51) <b>B23K 9/12</b>	(87) <b>WO 2008/132767</b>	(51) <b>B21C 37/18</b>
(86) EP 2008/001558	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/057186	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) IT 2007/000313	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08707812.7	20.11.2009	(21) 08732329.1	20.11.2009	(21) 07736816.5	01.12.2009
(87) <b>WO 2008/128634</b>	(51) <b>B21D 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/130845</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>	(87) <b>WO 2008/132886</b>	(51) <b>B23K 11/14</b>
(86) EP 2008/002727	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/059722	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/054737	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08735048.4	20.11.2009	(21) 08745352.8	20.11.2009	(21) 08722133.9	21.11.2009
(87) <b>WO 2008/128732</b>	(51) <b>B26D 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/131083</b>	(51) <b>B29B 11/14</b>	(87) <b>WO 2008/132953</b>	(51) <b>D06F 35/00</b>
(86) EP 2008/003158	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/060601	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/056667	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08735333.0	21.11.2009	(21) 08746082.0	20.11.2009	(21) 08739774.1	21.11.2009
(87) <b>WO 2008/128887</b>	(51) <b>D06F 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/131202</b>	(51) <b>A62B 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/133041</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
(86) EP 2008/054194	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/060792	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057161	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08735924.6	21.11.2009	(21) 08746246.1	21.11.2009	(21) 08740258.2	13.11.2009
(87) <b>WO 2008/128980</b>	(51) <b>F02D 41/24</b>	(87) <b>WO 2008/131346</b>	(51) <b>B21F 27/12</b>	(87) <b>WO 2008/133239</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>
(86) EP 2008/054705	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/061033	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) JP 2008/057725	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08736355.2	20.11.2009	(21) 08746454.1	21.11.2009	(21) 08751910.4	24.11.2009
(87) <b>WO 2008/129101</b>	(51) <b>B03B 5/28</b>	(87) <b>WO 2008/131389</b>	(51) <b>B67D 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/133518</b>	(51) <b>B66D 1/74</b>
(86) ES 2008/000258	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/061173	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) NL 2008/050261	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08761505.0	21.11.2009	(21) 08746567.0	24.11.2009	(21) 08741682.2	28.11.2009
(87) <b>WO 2008/129110</b>	(51) <b>B23K 26/42</b>	(87) <b>WO 2008/131503</b>	(51) <b>B65D 27/14</b>	(87) <b>WO 2008/133581</b>	(51) <b>B24B 3/33</b>
(86) ES 2008/070049	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) BR 2007/000308	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) SE 2008/050368	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08718485.9	20.11.2009	(21) 07815749.2	28.11.2009	(21) 08724314.3	26.11.2009
(87) <b>WO 2008/129131</b>	(51) <b>D21F 1/24</b>	(87) <b>WO 2008/131560</b>	(51) <b>C01B 3/34</b>	(87) <b>WO 2008/133603</b>	(51) <b>D05B 27/00</b>
(86) FI 2008/050207	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CA 2008/000829	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) TR 2007/000156	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08750450.2	21.11.2009	(21) 08748231.1	02.12.2009	(21) 07866977.7	01.12.2009
(87) <b>WO 2008/129266</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>	(87) <b>WO 2008/131562</b>	(51) <b>B01J 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/134040</b>	(51) <b>B21D 7/00</b>
(86) GB 2008/001369	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CA 2008/000832	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/005437	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08737028.4	21.11.2009	(21) 08748234.5	02.12.2009	(21) 08754124.9	27.11.2009
(87) <b>WO 2008/129348</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	(87) <b>WO 2008/131702</b>	(51) <b>A62C 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/134145</b>	(51) <b>B65D 33/25</b>
(86) IB 2007/002470	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) CZ 2008/000049	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/057784	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07789675.1	24.11.2009	(21) 08757904.1	01.12.2009	(21) 08732633.6	28.11.2009
(87) <b>WO 2008/129409</b>	(51) <b>B65D 51/24</b>	(87) <b>WO 2008/131738</b>	(51) <b>B22D 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/134156</b>	(51) <b>B23K 7/00</b>
(86) IB 2008/000991	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) DE 2008/000708	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/058137	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08737510.1	25.11.2009	(21) 08757976.9	01.12.2009	(21) 08744327.1	30.11.2009
(87) <b>WO 2008/129537</b>	(51) <b>B31B 3/72</b>	(87) <b>WO 2008/131748</b>	(51) <b>B24B 23/02</b>	(87) <b>WO 2008/134182</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>
(86) IL 2008/000512	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) DE 2008/000724	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/059005	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08738214.9	25.11.2009	(21) 08757985.0	27.11.2009	(21) 08744851.0	01.12.2009
(87) <b>WO 2008/129585</b>	(51) <b>A61D 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/131781</b>	(51) <b>G01D 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/134293</b>	(51) <b>D05C 15/20</b>
(86) IT 2008/000272	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) DK 2008/050096	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/061096	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 08799866.2	21.11.2009	(21) 08734551.8	27.11.2009	(21) 08746504.3	26.11.2009
(87) <b>WO 2008/129670</b>	(51) <b>B01D 53/86</b>	(87) <b>WO 2008/131838</b>	(51) <b>B21K 1/30</b>	(87) <b>WO 2008/134318</b>	(51) <b>B65D 33/01</b>
(86) JP 2007/058375	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) EP 2008/002521	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/061165	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07741811.9	18.11.2009	(21) 08734885.0	27.11.2009	(21) 08746560.5	27.11.2009
(87) <b>WO 2008/130032</b>	(51) <b>B03B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/131879</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(87) <b>WO 2008/134385</b>	(51) <b>B23Q 5/04</b>
(86) JP 2008/057602	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) EP 2008/003164	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) US 2008/061354	(87) 2008/45 06.11.2008

(21) 08754918.4	01.12.2009	(21) 08738304.8	04.12.2009	(21) 08769289.3	05.12.2009
(87) <b>WO 2008/134597</b>	(51) <b>B65D 19/38</b>	(87) <b>WO 2008/136035</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	(87) <b>WO 2008/137849</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>
(86) US 2008/061693	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) IT 2008/000301	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062661	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08746980.5	(87) 30.11.2009	(21) 08763852.4	(87) 08.12.2009	(21) 08747647.9	(87) 05.12.2009
(87) <b>WO 2008/134788</b>	(51) <b>A23L 1/01</b>	(87) <b>WO 2008/136049</b>	(51) <b>B23Q 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/137878</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>
(86) AT 2008/000161	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) JP 2007/000433	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062710	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 08747883.0	(87) 09.12.2009	(21) 07737090.6	(87) 21.11.2009	(21) 08747671.9	(87) 04.12.2009
(87) <b>WO 2008/134916</b>	(51) <b>D04B 27/26</b>	(87) <b>WO 2008/136252</b>	(51) <b>B02C 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/138060</b>	(51) <b>E02F 7/00</b>
(86) CN 2007/001515	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) JP 2008/057159	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) AU 2008/000670	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07721088.8	(87) 09.12.2009	(21) 08740256.6	(87) 28.11.2009	(21) 08747941.6	(87) 17.12.2009
(87) <b>WO 2008/134958</b>	(51) <b>C25D 5/50</b>	(87) <b>WO 2008/136292</b>	(51) <b>B25J 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/138118</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>
(86) CN 2008/070770	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) JP 2008/057672	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) CA 2008/000883	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08734128.5	(87) 04.12.2009	(21) 08740714.4	(87) 28.11.2009	(21) 08748282.4	(87) 12.12.2009
(87) <b>WO 2008/135016</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/136402</b>	(51) <b>B25J 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/138149</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(86) DE 2008/000721	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) JP 2008/058055	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) CA 2008/000952	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08757982.7	(87) 03.12.2009	(21) 08740857.1	(87) 28.11.2009	(21) 08757102.2	(87) 16.12.2009
(87) <b>WO 2008/135095</b>	(51) <b>H04N 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/136427</b>	(51) <b>B04C 5/185</b>	(87) <b>WO 2008/138194</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
(86) EP 2007/060995	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) JP 2008/058106	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) CN 2007/070880	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07821362.6	(87) 07.12.2009	(21) 08752140.7	(87) 28.11.2009	(21) 07817071.9	(87) 17.12.2009
(87) <b>WO 2008/135179</b>	(51) <b>C25D 5/54</b>	(87) <b>WO 2008/136494</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/138221</b>	(51) <b>F01K 11/00</b>
(86) EP 2008/003345	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) JP 2008/058317	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) CN 2008/000920	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749126.2	(87) 04.12.2009	(21) 08740982.7	(87) 28.11.2009	(21) 08748478.8	(87) 10.12.2009
(87) <b>WO 2008/135211</b>	(51) <b>B01J 19/18</b>	(87) <b>WO 2008/136515</b>	(51) <b>B21D 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/138269</b>	(51) <b>B01J 23/46</b>
(86) EP 2008/003489	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) JP 2008/058446	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) CN 2008/070936	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749238.5	(87) 05.12.2009	(21) 08752348.6	(87) 30.11.2009	(21) 08734285.3	(87) 11.12.2009
(87) <b>WO 2008/135354</b>	(51) <b>F01N 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/136552</b>	(51) <b>C10G 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/138324</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>
(86) EP 2008/054557	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) KR 2007/002569	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) DE 2008/000808	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749567.7	(87) 09.12.2009	(21) 07746717.3	(87) 04.12.2009	(21) 08758063.5	(87) 16.12.2009
(87) <b>WO 2008/135441</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	(87) <b>WO 2008/136680</b>	(51) <b>B01D 35/027</b>	(87) <b>WO 2008/138417</b>	(51) <b>E06B 9/15</b>
(86) EP 2008/055200	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) NO 2008/000152	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/001935	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749821.8	(87) 09.12.2009	(21) 08753815.3	(87) 03.12.2009	(21) 08716442.2	(87) 11.12.2009
(87) <b>WO 2008/135476</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/136701</b>	(51) <b>B01D 59/12</b>	(87) <b>WO 2008/138446</b>	(51) <b>F04B 15/06</b>
(86) EP 2008/055301	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) RU 2007/000721	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/003000	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749897.8	(87) 07.12.2009	(21) 07866959.5	(87) 09.12.2009	(21) 08735256.3	(87) 17.12.2009
(87) <b>WO 2008/135491</b>	(51) <b>E05B 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/136857</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/138583</b>	(51) <b>F01L 1/46</b>
(86) EP 2008/055330	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2007/083925	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/003802	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08749918.2	(87) 09.12.2009	(21) 07864044.8	(87) 05.12.2009	(21) 08758470.2	(87) 16.12.2009
(87) <b>WO 2008/135504</b>	(51) <b>B29C 51/02</b>	(87) <b>WO 2008/137253</b>	(51) <b>C10G 19/02</b>	(87) <b>WO 2008/138620</b>	(51) <b>C07K 5/06</b>
(86) EP 2008/055356	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/060062	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/003911	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08759401.6	(87) 03.12.2009	(21) 08745624.0	(87) 04.12.2009	(21) 08758548.5	(87) 17.12.2009
(87) <b>WO 2008/135581</b>	(51) <b>C07C 4/20</b>	(87) <b>WO 2008/137431</b>	(51) <b>A23G 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/138667</b>	(51) <b>B60T 8/1755</b>
(86) EP 2008/055584	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/061920	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/053319	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750114.4	(87) 09.12.2009	(21) 08747124.9	(87) 02.12.2009	(21) 08718040.2	(87) 15.12.2009
(87) <b>WO 2008/135582</b>	(51) <b>C07C 4/20</b>	(87) <b>WO 2008/137469</b>	(51) <b>C10L 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/138763</b>	(51) <b>E04G 17/00</b>
(86) EP 2008/055585	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062079	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/055337	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08759441.2	(87) 09.12.2009	(21) 08747230.4	(87) 05.12.2009	(21) 08749922.4	(87) 10.12.2009
(87) <b>WO 2008/135599</b>	(51) <b>B02C 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/137473</b>	(51) <b>C10L 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/138797</b>	(51) <b>F02C 9/34</b>
(86) EP 2008/055664	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062086	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/055500	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750176.3	(87) 08.12.2009	(21) 08747236.1	(87) 05.12.2009	(21) 08750057.5	(87) 10.12.2009
(87) <b>WO 2008/135722</b>	(51) <b>F02B 33/34</b>	(87) <b>WO 2008/137548</b>	(51) <b>B04B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/138815</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>
(86) GB 2008/001494	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062224	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/055586	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737134.0	(87) 09.12.2009	(21) 08747348.4	(87) 02.12.2009	(21) 08759442.0	(87) 11.12.2009
(87) <b>WO 2008/135801</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/137647</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/138828</b>	(51) <b>F23R 3/00</b>
(86) IB 2007/001187	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062372	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/055626	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07734502.3	(87) 09.12.2009	(21) 08747466.4	(87) 04.12.2009	(21) 08750146.6	(87) 11.12.2009
(87) <b>WO 2008/135867</b>	(51) <b>A01B 39/08</b>	(87) <b>WO 2008/137663</b>	(51) <b>B01D 65/02</b>	(87) <b>WO 2008/138885</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>
(86) IB 2008/002103	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062399	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/055746	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08789053.9	(87) 09.12.2009	(21) 08747487.0	(87) 04.12.2009	(21) 08750231.6	(87) 17.12.2009
(87) <b>WO 2008/135944</b>	(51) <b>E02F 3/30</b>	(87) <b>WO 2008/137796</b>	(51) <b>C10G 9/16</b>	(87) <b>WO 2008/138921</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(86) IB 2008/051732	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062570	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/055813	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08751124.2	(87) 05.12.2009	(21) 08747598.4	(87) 05.12.2009	(21) 08759527.8	(87) 17.12.2009
(87) <b>WO 2008/135987</b>	(51) <b>C02F 1/469</b>	(87) <b>WO 2008/137815</b>	(51) <b>B01J 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/138957</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>
(86) IL 2008/000603	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) US 2008/062592	(87) 2008/46 13.11.2008	(86) EP 2008/055930	(87) 2008/47 20.11.2008

(21) 08759607.8	16.12.2009	(21) 08738629.8	28.11.2009	(21) 08741990.9	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/138984</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>	(87) <b>WO 2008/139784</b>	(51) <b>G11B 7/125</b>	(87) <b>WO 2008/140460</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(86) EP 2008/056028	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/056312	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2007/011762	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750323.1	17.12.2009	(21) 08739426.8	17.12.2009	(21) 07777107.9	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/139022</b>	(51) <b>B02C 2/04</b>	(87) <b>WO 2008/139791</b>	(51) <b>C10L 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/140461</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(86) FI 2007/050402	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/056762	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2007/011768	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07788777.6	10.12.2009	(21) 08739868.1	16.12.2009	(21) 07870695.9	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/139139</b>	(51) <b>E21B 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/139801</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/140543</b>	(51) <b>H01Q 21/12</b>
(86) GB 2008/001514	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/057080	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2007/080635	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737147.2	10.12.2009	(21) 08740181.6	15.12.2009	(21) 07843931.2	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/139148</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/139826</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/140544</b>	(51) <b>H01Q 21/12</b>
(86) GB 2008/001578	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/057495	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2007/080637	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750524.4	15.12.2009	(21) 08740565.0	17.12.2009	(21) 07843933.8	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/139224</b>	(51) <b>F28F 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/139864</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/140605</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>
(86) GB 2008/050343	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/057818	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2007/086859	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737267.8	12.12.2009	(21) 08751956.7	17.12.2009	(21) 07874355.6	09.07.2009
(87) <b>WO 2008/139239</b>	(51) <b>H01P 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/139983</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(87) <b>WO 2008/140680</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>
(86) IB 2007/001243	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058450	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/005499	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07734552.8	15.12.2009	(21) 08752351.0	28.11.2009	(21) 08743398.3	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/139274</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(87) <b>WO 2008/139999</b>	(51) <b>B01D 21/01</b>	(87) <b>WO 2008/140682</b>	(51) <b>C03B 17/06</b>
(86) IB 2007/052712	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058493	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/005505	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07805090.3	11.12.2009	(21) 08752385.8	12.12.2009	(21) 08743402.3	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/139284</b>	(51) <b>F02D 41/10</b>	(87) <b>WO 2008/140004</b>	(51) <b>B01J 20/06</b>	(87) <b>WO 2008/140736</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>
(86) IB 2008/001009	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058503	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/005894	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737524.2	11.12.2009	(21) 08752395.7	11.12.2009	(21) 08754252.8	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/139302</b>	(51) <b>F02B 37/007</b>	(87) <b>WO 2008/140014</b>	(51) <b>C10M 135/20</b>	(87) <b>WO 2008/140770</b>	(51) <b>B01D 21/30</b>
(86) IB 2008/001150	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058543	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/005976	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08737613.3	12.12.2009	(21) 08752434.4	09.12.2009	(21) 08754308.8	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/139310</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/140015</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/140784</b>	(51) <b>B01J 25/00</b>
(86) IB 2008/001175	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058550	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/006001	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08750916.2	16.12.2009	(21) 08752441.9	10.12.2009	(21) 08754330.2	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/139333</b>	(51) <b>A24F 47/00</b>	(87) <b>WO 2008/140112</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>	(87) <b>WO 2008/140837</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>
(86) IB 2008/002385	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) JP 2008/058906	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/052280	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08807071.9	10.12.2009	(21) 08752767.7	17.12.2009	(21) 08728437.8	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/139349</b>	(51) <b>F04B 49/24</b>	(87) <b>WO 2008/140138</b>	(51) <b>F04C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/140935</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>
(86) IB 2008/051707	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2007/002359	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/061915	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08738065.5	12.12.2009	(21) 07746508.6	15.12.2009	(21) 08747121.5	09.12.2009
(87) <b>WO 2008/139356</b>	(51) <b>G01N 21/03</b>	(87) <b>WO 2008/140150</b>	(51) <b>C07D 307/93</b>	(87) <b>WO 2008/140952</b>	(51) <b>C11C 5/00</b>
(86) IB 2008/051728	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2007/003576	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/062205	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08751120.0	10.12.2009	(21) 07793241.6	16.12.2009	(21) 08769262.0	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/139397</b>	(51) <b>C01G 39/00</b>	(87) <b>WO 2008/140161</b>	(51) <b>G11B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/140971</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>
(86) IB 2008/051841	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2007/005533	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/062414	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08751189.5	16.12.2009	(21) 07833841.5	17.12.2009	(21) 08747499.5	10.12.2009
(87) <b>WO 2008/139415</b>	(51) <b>B01F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/140168</b>	(51) <b>G08G 1/0962</b>	(87) <b>WO 2008/141043</b>	(51) <b>E21B 43/04</b>
(86) IB 2008/051879	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2007/006617	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/062899	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08738117.4	15.12.2009	(21) 07851585.5	17.12.2009	(21) 08755120.6	11.12.2009
(87) <b>WO 2008/139424</b>	(51) <b>A23G 3/54</b>	(87) <b>WO 2008/140213</b>	(51) <b>B01J 23/80</b>	(87) <b>WO 2008/141054</b>	(51) <b>E04B 1/24</b>
(86) IB 2008/051918	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) KR 2008/002587	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/062983	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 08751210.9	17.12.2009	(21) 08753383.2	11.12.2009	(21) 08747827.7	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/139510</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/140320</b>	(51) <b>G05D 7/01</b>	(87) <b>WO 2008/141058</b>	(51) <b>F04D 25/06</b>
(86) JP 2007/000520	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) NO 2008/000160	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/062992	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07737176.3	16.12.2009	(21) 08753821.1	17.12.2009	(21) 08755144.6	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/139615</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	(87) <b>WO 2008/140336</b>	(51) <b>E02F 9/20</b>	(87) <b>WO 2008/141118</b>	(51) <b>C23F 1/00</b>
(86) JP 2007/059897	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) NZ 2008/000107	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063141	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07743332.4	15.12.2009	(21) 08766956.0	16.12.2009	(21) 08769354.5	11.12.2009
(87) <b>WO 2008/139630</b>	(51) <b>H01Q 3/34</b>	(87) <b>WO 2008/140345</b>	(51) <b>C07J 63/00</b>	(87) <b>WO 2008/141136</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>
(86) JP 2007/060067	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) RU 2007/000241	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) US 2008/063183	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07743502.2	17.12.2009	(21) 07861009.4	17.12.2009	(21) 08755215.4	10.12.2009
(87) <b>WO 2008/139663</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	(87) <b>WO 2008/140429</b>	(51) <b>E05B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/141353</b>	(51) <b>A61K 31/08</b>
(86) JP 2007/074794	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) TR 2007/000071	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) AU 2007/000717	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07860023.6	17.12.2009	(21) 07835585.6	10.12.2009	(21) 07718963.7	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/139696</b>	(51) <b>B29C 55/02</b>	(87) <b>WO 2008/140433</b>	(51) <b>F02C 3/16</b>	(87) <b>WO 2008/141361</b>	(51) <b>F04C 9/00</b>
(86) JP 2008/001061	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) TR 2008/000032	(87) 2008/47 20.11.2008	(86) AU 2008/000675	(87) 2008/48 27.11.2008



(21) 08747946.5	22.12.2009	(21) 08750126.8	24.12.2009	(21) 08750646.5	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/141368</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	(87) <b>WO 2008/141959</b>	(51) <b>F23R 3/14</b>	(87) <b>WO 2008/142416</b>	(51) <b>A45B 3/04</b>
(86) AU 2008/000690	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/055777	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) GB 2008/001749	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08747960.6	18.12.2009	(21) 08759502.1	29.12.2009	(21) 08750672.1	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/141375</b>	(51) <b>B01D 39/14</b>	(87) <b>WO 2008/142000</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/142470</b>	(51) <b>G01M 3/28</b>
(86) AU 2008/000701	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/055982	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2007/001343	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08747970.5	19.12.2009	(21) 08759641.7	22.12.2009	(21) 07734649.2	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/141378</b>	(51) <b>A63F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/142004</b>	(51) <b>G11B 5/596</b>	(87) <b>WO 2008/142486</b>	(51) <b>H03M 1/38</b>
(86) AU 2008/000705	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/055988	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2007/051904	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08747973.9	29.12.2009	(21) 08750312.4	19.12.2009	(21) 07735966.9	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/141398</b>	(51) <b>C23C 2/06</b>	(87) <b>WO 2008/142015</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/142487</b>	(51) <b>A63H 33/04</b>
(86) AU 2008/000738	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/056017	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2007/051919	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08756861.4	29.12.2009	(21) 08759664.9	19.12.2009	(21) 07735976.8	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/141403</b>	(51) <b>B26B 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/142058</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>	(87) <b>WO 2008/142499</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
(86) BR 2007/000212	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/056139	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/001115	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07784941.2	29.12.2009	(21) 08774048.6	22.12.2009	(21) 08750886.7	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/141414</b>	(51) <b>A63C 17/18</b>	(87) <b>WO 2008/142066</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>	(87) <b>WO 2008/142549</b>	(51) <b>F02D 41/40</b>
(86) CA 2007/000912	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/056151	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/001293	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07719834.9	23.12.2009	(21) 08759767.0	22.12.2009	(21) 08751018.6	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/141459</b>	(51) <b>A61F 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/142074</b>	(51) <b>A23G 1/54</b>	(87) <b>WO 2008/142554</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>
(86) CA 2008/000986	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/056176	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/001309	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08748341.8	29.12.2009	(21) 08759789.4	23.12.2009	(21) 08751029.3	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/141465</b>	(51) <b>G01S 13/74</b>	(87) <b>WO 2008/142087</b>	(51) <b>E02D 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/142608</b>	(51) <b>H05B 41/282</b>
(86) CA 2008/001015	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/056212	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051889	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08757152.7	29.12.2009	(21) 08759819.9	24.12.2009	(21) 08738125.7	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/141543</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(87) <b>WO 2008/142138</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/142616</b>	(51) <b>F21V 33/00</b>
(86) CN 2008/070382	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/056318	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051912	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08715118.9	24.12.2009	(21) 08759919.7	28.12.2009	(21) 08751205.9	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/141595</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>	(87) <b>WO 2008/142143</b>	(51) <b>C07C 29/16</b>	(87) <b>WO 2008/142623</b>	(51) <b>A61K 31/4741</b>
(86) DE 2007/000927	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) EP 2008/056327	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051932	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07764338.5	24.12.2009	(21) 08759928.8	24.12.2009	(21) 08751223.2	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/141707</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(87) <b>WO 2008/142177</b>	(51) <b>C07C 237/04</b>	(87) <b>WO 2008/142629</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(86) EP 2008/003149	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) ES 2008/000271	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051951	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08735331.4	24.12.2009	(21) 08761517.5	24.12.2009	(21) 08751236.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/141722</b>	(51) <b>F23C 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/142204</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	(87) <b>WO 2008/142636</b>	(51) <b>A61M 5/30</b>
(86) EP 2008/003602	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) FI 2008/050285	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051969	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08749329.2	24.12.2009	(21) 08761681.9	29.12.2009	(21) 08751252.1	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/141737</b>	(51) <b>B26B 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/142206</b>	(51) <b>H05K 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/142650</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>
(86) EP 2008/003744	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) FI 2008/050287	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/051997	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08749418.3	24.12.2009	(21) 08761683.5	29.12.2009	(21) 08751275.2	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/141752</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>	(87) <b>WO 2008/142305</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/142661</b>	(51) <b>F24F 3/06</b>
(86) EP 2008/003819	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) FR 2008/000559	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/052040	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758481.9	19.12.2009	(21) 08787978.9	25.11.2009	(21) 08751315.6	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/141754</b>	(51) <b>B22C 15/24</b>	(87) <b>WO 2008/142340</b>	(51) <b>F02M 35/112</b>	(87) <b>WO 2008/142665</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>
(86) EP 2008/003832	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) FR 2008/050658	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IB 2008/052052	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758491.8	24.12.2009	(21) 08788176.9	17.12.2009	(21) 08763101.6	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/141772</b>	(51) <b>H01Q 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/142350</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/142672</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(86) EP 2008/003948	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) FR 2008/050851	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IL 2008/000605	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08749471.2	22.12.2009	(21) 08805797.1	19.12.2009	(21) 08738306.3	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/141819</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/142358</b>	(51) <b>F25B 17/08</b>	(87) <b>WO 2008/142676</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>
(86) EP 2008/004082	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) GB 2007/001834	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IL 2008/000676	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758685.5	23.12.2009	(21) 07732856.5	18.12.2009	(21) 08751364.4	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/141825</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/142377</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/142708</b>	(51) <b>E05B 13/00</b>
(86) EP 2008/004093	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) GB 2008/001684	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) IN 2008/000320	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08758693.9	24.12.2009	(21) 08750616.8	23.12.2009	(21) 08763744.3	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/141846</b>	(51) <b>A01K 41/04</b>	(87) <b>WO 2008/142386</b>	(51) <b>G05B 19/4065</b>	(87) <b>WO 2008/142735</b>	(51) <b>H03K 3/84</b>
(86) EP 2008/052243	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) GB 2008/001700	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/000542	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08717081.7	24.12.2009	(21) 08750631.7	18.12.2009	(21) 07737198.7	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/141927</b>	(51) <b>F01D 25/26</b>	(87) <b>WO 2008/142392</b>	(51) <b>A23L 2/52</b>	(87) <b>WO 2008/142748</b>	(51) <b>G11B 5/39</b>
(86) EP 2008/055561	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) GB 2008/001707	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/060045	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08759429.7	29.12.2009	(21) 08750638.2	18.12.2009	(21) 07743480.1	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/141936</b>	(51) <b>A61L 2/07</b>	(87) <b>WO 2008/142397</b>	(51) <b>A61K 31/24</b>	(87) <b>WO 2008/142757</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(86) EP 2008/055604	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) GB 2008/001717	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2007/060245	(87) 2008/48 27.11.2008

(21) 07743680.6	19.12.2009	(21) 08764279.9	24.12.2009	(21) 08753528.2	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/142762</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/143075</b>	(51) <b>H03H 7/01</b>	(87) <b>WO 2008/143440</b>	(51) <b>C07C 15/28</b>
(86) JP 2007/060271	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058810	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002755	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07743706.9	19.12.2009	(21) 08752681.0	22.12.2009	(21) 08753551.4	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/142765</b>	(51) <b>B01J 35/10</b>	(87) <b>WO 2008/143082</b>	(51) <b>G11B 5/31</b>	(87) <b>WO 2008/143452</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(86) JP 2007/060284	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058835	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002817	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07743719.2	19.12.2009	(21) 08752706.5	22.12.2009	(21) 08753613.2	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/142767</b>	(51) <b>H03K 19/173</b>	(87) <b>WO 2008/143094</b>	(51) <b>G03H 1/22</b>	(87) <b>WO 2008/143496</b>	(51) <b>E04B 1/348</b>
(86) JP 2007/060335	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058859	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) NL 2007/050243	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07743769.7	22.12.2009	(21) 08752730.5	15.12.2009	(21) 07747466.6	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/142775</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/143105</b>	(51) <b>H01Q 21/24</b>	(87) <b>WO 2008/143565</b>	(51) <b>H05K 3/30</b>
(86) JP 2007/060384	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058879	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) SE 2007/050356	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07743818.2	22.12.2009	(21) 08764287.2	18.12.2009	(21) 07748517.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/142797</b>	(51) <b>H03F 3/24</b>	(87) <b>WO 2008/143115</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>	(87) <b>WO 2008/143588</b>	(51) <b>G01V 1/16</b>
(86) JP 2007/060635	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058898	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) SG 2007/000144	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 07744069.1	29.12.2009	(21) 08752759.4	19.12.2009	(21) 07748689.2	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/142864</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/143117</b>	(51) <b>H01L 43/08</b>	(87) <b>WO 2008/143612</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(86) JP 2008/001250	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058903	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2007/011824	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08751768.6	29.12.2009	(21) 08752764.4	19.12.2009	(21) 07794983.2	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/142866</b>	(51) <b>F24F 6/04</b>	(87) <b>WO 2008/143119</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(87) <b>WO 2008/143626</b>	(51) <b>G10D 7/02</b>
(86) JP 2008/001255	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058909	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2007/019985	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08751773.6	22.12.2009	(21) 08764296.3	19.12.2009	(21) 07838221.5	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/142875</b>	(51) <b>H01J 61/06</b>	(87) <b>WO 2008/143124</b>	(51) <b>H03F 1/52</b>	(87) <b>WO 2008/143673</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>
(86) JP 2008/051109	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058919	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2007/069499	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08703921.0	24.12.2009	(21) 08752779.2	22.12.2009	(21) 07784056.9	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/142901</b>	(51) <b>H01Q 13/08</b>	(87) <b>WO 2008/143131</b>	(51) <b>A46B 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/143711</b>	(51) <b>F28F 1/02</b>
(86) JP 2008/054732	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058942	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2007/088012	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08722128.9	18.12.2009	(21) 08752800.6	29.12.2009	(21) 07869464.3	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/142905</b>	(51) <b>H03H 9/64</b>	(87) <b>WO 2008/143138</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/143784</b>	(51) <b>E21B 34/08</b>
(86) JP 2008/055260	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/058962	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/005846	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08722624.7	23.12.2009	(21) 08752820.4	19.12.2009	(21) 08754228.8	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/142918</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>	(87) <b>WO 2008/143202</b>	(51) <b>H05K 3/18</b>	(87) <b>WO 2008/143792</b>	(51) <b>B01J 37/00</b>
(86) JP 2008/056785	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059103	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/005913	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08739891.3	19.12.2009	(21) 08752923.6	23.12.2009	(21) 08754266.8	12.12.2009
(87) <b>WO 2008/142927</b>	(51) <b>F04C 18/52</b>	(87) <b>WO 2008/143220</b>	(51) <b>H01Q 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/143830</b>	(51) <b>C11B 5/00</b>
(86) JP 2008/057331	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059151	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006081	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08740417.4	24.12.2009	(21) 08764359.9	19.12.2009	(21) 08767677.1	18.12.2009
(87) <b>WO 2008/142928</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/143285</b>	(51) <b>H03K 19/173</b>	(87) <b>WO 2008/143889</b>	(51) <b>B01J 19/12</b>
(86) JP 2008/057422	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059350	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006171	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08740501.5	19.12.2009	(21) 08764473.8	22.12.2009	(21) 08767692.0	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/142954</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(87) <b>WO 2008/143297</b>	(51) <b>G09B 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/143902</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(86) JP 2008/058108	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059376	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006190	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752142.3	19.12.2009	(21) 08753053.1	23.12.2009	(21) 08767693.8	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/142959</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(87) <b>WO 2008/143352</b>	(51) <b>G09G 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/143905</b>	(51) <b>B01J 39/00</b>
(86) JP 2008/058181	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059597	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006194	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752194.4	19.12.2009	(21) 08764642.8	22.12.2009	(21) 08779622.3	15.12.2009
(87) <b>WO 2008/142964</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/143358</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2008/143909</b>	(51) <b>H01L 21/306</b>
(86) JP 2008/058239	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) JP 2008/059667	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006198	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752240.5	18.12.2009	(21) 08764700.4	29.12.2009	(21) 08767694.6	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/143019</b>	(51) <b>C07D 403/10</b>	(87) <b>WO 2008/143366</b>	(51) <b>G06K 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/143913</b>	(51) <b>A01N 43/42</b>
(86) JP 2008/058584	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2007/002409	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006202	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752470.8	18.12.2009	(21) 07746557.3	18.12.2009	(21) 08754481.3	16.12.2009
(87) <b>WO 2008/143024</b>	(51) <b>C23C 16/452</b>	(87) <b>WO 2008/143381</b>	(51) <b>G11B 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/143925</b>	(51) <b>B01D 11/04</b>
(86) JP 2008/058602	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2007/005534	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006221	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752488.0	24.12.2009	(21) 07833842.3	18.12.2009	(21) 08767701.9	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/143036</b>	(51) <b>C07C 67/293</b>	(87) <b>WO 2008/143386</b>	(51) <b>G08G 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/143929</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>
(86) JP 2008/058675	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2007/006500	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006225	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752558.0	18.12.2009	(21) 07851471.8	24.12.2009	(21) 08754493.8	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/143052</b>	(51) <b>C07C 51/235</b>	(87) <b>WO 2008/143417</b>	(51) <b>B01J 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/143986</b>	(51) <b>E21B 33/12</b>
(86) JP 2008/058746	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002637	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006305	(87) 2008/48 27.11.2008
(21) 08752626.5	15.12.2009	(21) 08753433.5	19.12.2009	(21) 08754514.1	17.12.2009
(87) <b>WO 2008/143066</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/143431</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/144052</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>
(86) JP 2008/058781	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) KR 2008/002732	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/006429	(87) 2008/48 27.11.2008

(21) 08767813.2	19.12.2009	(21) 08755934.0	22.12.2009	(21) 08757177.4	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/144071</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/144684</b>	(51) <b>H01Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/144938</b>	(51) <b>F03B 17/06</b>
(86) US 2008/006552	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/064206	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001054	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08767844.7	23.12.2009	(21) 08755938.1	22.12.2009	(21) 08757190.7	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/144140</b>	(51) <b>C23C 22/80</b>	(87) <b>WO 2008/144704</b>	(51) <b>B26B 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/144941</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>
(86) US 2008/060547	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/064279	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001058	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08746039.0	18.12.2009	(21) 08755990.2	22.12.2009	(21) 08757194.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144149</b>	(51) <b>F04B 49/14</b>	(87) <b>WO 2008/144712</b>	(51) <b>E21B 47/08</b>	(87) <b>WO 2008/144951</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
(86) US 2008/061099	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/064320	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CH 2008/000232	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08746506.8	19.12.2009	(21) 08756020.7	22.12.2009	(21) 08748362.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144152</b>	(51) <b>H03L 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/144722</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(87) <b>WO 2008/144956</b>	(51) <b>C07C 213/08</b>
(86) US 2008/061118	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/064345	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2007/001719	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08746521.7	23.12.2009	(21) 08756040.5	22.12.2009	(21) 07721292.6	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144154</b>	(51) <b>H03G 3/20</b>	(87) <b>WO 2008/144775</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/144963</b>	(51) <b>B01J 27/06</b>
(86) US 2008/061176	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) US 2008/064652	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2007/001753	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08746570.4	19.12.2009	(21) 08795868.2	24.12.2009	(21) 07721326.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144174</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/144780</b>	(51) <b>A63F 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/144966</b>	(51) <b>B62D 5/083</b>
(86) US 2008/061856	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) ZA 2007/000031	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CN 2007/002028	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08780576.8	22.12.2009	(21) 07784572.5	29.12.2009	(21) 07721597.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144202</b>	(51) <b>A61L 2/22</b>	(87) <b>WO 2008/144799</b>	(51) <b>A63F 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/144972</b>	(51) <b>A61F 9/00</b>
(86) US 2008/062486	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) AU 2008/000157	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2007/003010	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08747543.0	03.12.2009	(21) 08706046.3	31.12.2009	(21) 07816623.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144271</b>	(51) <b>C01B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/144801</b>	(51) <b>C10G 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/144980</b>	(51) <b>C07H 19/073</b>
(86) US 2008/063380	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) AU 2008/000689	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2007/070051	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755289.9	17.12.2009	(21) 08747959.8	30.12.2009	(21) 07721674.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144327</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(87) <b>WO 2008/144807</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/144981</b>	(51) <b>C07C 205/06</b>
(86) US 2008/063566	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) AU 2008/000727	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2007/070052	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755424.2	16.12.2009	(21) 08747993.7	29.12.2009	(21) 07721675.2	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144352</b>	(51) <b>C07F 9/09</b>	(87) <b>WO 2008/144809</b>	(51) <b>C01B 3/32</b>	(87) <b>WO 2008/144987</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>
(86) US 2008/063634	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) AU 2008/000736	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2007/070545	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755482.0	18.12.2009	(21) 08748002.6	29.12.2009	(21) 07785442.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144355</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	(87) <b>WO 2008/144823</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(87) <b>WO 2008/144996</b>	(51) <b>A61K 31/57</b>
(86) US 2008/063638	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) AU 2008/000756	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/000010	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755485.3	18.12.2009	(21) 08748017.4	05.01.2010	(21) 08700570.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144408</b>	(51) <b>H03M 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/144831</b>	(51) <b>A61B 1/07</b>	(87) <b>WO 2008/145018</b>	(51) <b>F03B 9/00</b>
(86) US 2008/063729	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) AU 2008/000768	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/001034	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755558.7	16.12.2009	(21) 08748024.0	31.12.2009	(21) 08757365.5	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/144420</b>	(51) <b>F15B 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/144849</b>	(51) <b>H01S 3/098</b>	(87) <b>WO 2008/145025</b>	(51) <b>F24C 7/00</b>
(86) US 2008/063749	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) AU 2008/000796	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/001072	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755576.9	19.12.2009	(21) 08756884.6	31.12.2009	(21) 08757396.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144438</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>	(87) <b>WO 2008/144852</b>	(51) <b>A61F 9/06</b>	(87) <b>WO 2008/145070</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>
(86) US 2008/063781	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) BA 2008/000003	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/071142	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755599.1	18.12.2009	(21) 08714487.9	31.12.2009	(21) 08757553.6	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/144475</b>	(51) <b>A01N 43/16</b>	(87) <b>WO 2008/144862</b>	(51) <b>A61H 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/145118</b>	(51) <b>F25B 30/02</b>
(86) US 2008/063837	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) BR 2008/000027	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) DE 2008/000927	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755647.8	18.12.2009	(21) 08700477.6	05.01.2010	(21) 08784185.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144488</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/144873</b>	(51) <b>B23K 35/04</b>	(87) <b>WO 2008/145121</b>	(51) <b>G05B 15/02</b>
(86) US 2008/063869	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2007/000945	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) DK 2007/000260	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755672.6	17.12.2009	(21) 07719865.3	30.12.2009	(21) 07722637.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144500</b>	(51) <b>C07D 285/24</b>	(87) <b>WO 2008/144915</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>	(87) <b>WO 2008/145155</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>
(86) US 2008/063884	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001025	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/004759	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755686.6	18.12.2009	(21) 08757161.8	29.12.2009	(21) 07725650.1	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/144593</b>	(51) <b>H03F 1/22</b>	(87) <b>WO 2008/144916</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>	(87) <b>WO 2008/145165</b>	(51) <b>H01P 1/18</b>
(86) US 2008/064019	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001026	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/004824	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755801.1	18.12.2009	(21) 08757162.6	29.12.2009	(21) 07764559.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/144609</b>	(51) <b>G11C 11/403</b>	(87) <b>WO 2008/144920</b>	(51) <b>E21B 47/022</b>	(87) <b>WO 2008/145172</b>	(51) <b>C07D 487/22</b>
(86) US 2008/064047	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001032	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/055110	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755822.7	22.12.2009	(21) 08757168.3	05.01.2010	(21) 07729537.6	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/144649</b>	(51) <b>H03F 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/144923</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2008/145184</b>	(51) <b>G05B 19/401</b>
(86) US 2008/064124	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001037	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/055248	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08755876.3	18.12.2009	(21) 08757173.3	05.01.2010	(21) 07729662.2	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/144683</b>	(51) <b>H01Q 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/144925</b>	(51) <b>C07D 241/04</b>	(87) <b>WO 2008/145201</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>
(86) US 2008/064202	(87) 2008/48 27.11.2008	(86) CA 2008/001041	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2007/062618	(87) 2008/49 04.12.2008



(21) 07822771.7	29.12.2009	(21) 08750104.5	30.12.2009	(21) 08750573.1	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145220</b>	(51) <b>E06B 3/663</b>	(87) <b>WO 2008/145499</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>	(87) <b>WO 2008/145972</b>	(51) <b>G01S 17/46</b>
(86) EP 2008/002617	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/055688	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001765	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08734963.5	30.12.2009	(21) 08750187.0	30.12.2009	(21) 08762194.2	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145231</b>	(51) <b>H01L 31/0236</b>	(87) <b>WO 2008/145503</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(87) <b>WO 2008/145978</b>	(51) <b>H01Q 3/24</b>
(86) EP 2008/003113	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/055734	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001787	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08748976.1	29.12.2009	(21) 08759478.4	30.12.2009	(21) 08750698.6	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145265</b>	(51) <b>H03J 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/145506</b>	(51) <b>G08B 25/01</b>	(87) <b>WO 2008/145981</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) EP 2008/003946	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/055833	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001792	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758575.8	05.01.2010	(21) 08750261.3	31.12.2009	(21) 08762201.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145275</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2008/145565</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2008/146018</b>	(51) <b>A61K 31/401</b>
(86) EP 2008/004014	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056174	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001865	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08749486.0	05.01.2010	(21) 08759787.8	29.12.2009	(21) 08762220.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145302</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/145583</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(87) <b>WO 2008/146021</b>	(51) <b>A61M 5/31</b>
(86) EP 2008/004103	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056262	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001871	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758702.8	05.01.2010	(21) 08759864.5	30.12.2009	(21) 08762225.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145309</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/145609</b>	(51) <b>A61K 41/00</b>	(87) <b>WO 2008/146026</b>	(51) <b>H01J 49/16</b>
(86) EP 2008/004132	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056361	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001876	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758726.7	29.12.2009	(21) 08759962.7	29.12.2009	(21) 08762230.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145318</b>	(51) <b>C07J 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/145617</b>	(51) <b>F02D 41/34</b>	(87) <b>WO 2008/146033</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(86) EP 2008/004157	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056380	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/050361	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758748.1	05.01.2010	(21) 08759980.9	30.12.2009	(21) 08750756.2	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145323</b>	(51) <b>A61K 47/02</b>	(87) <b>WO 2008/145623</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(87) <b>WO 2008/146040</b>	(51) <b>H02H 1/00</b>
(86) EP 2008/004165	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056399	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/050380	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758754.9	05.01.2010	(21) 08759998.1	30.12.2009	(21) 08750775.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145361</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/145632</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(87) <b>WO 2008/146044</b>	(51) <b>H01B 1/20</b>
(86) EP 2008/004264	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056416	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/050384	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758847.1	05.01.2010	(21) 08760015.1	31.12.2009	(21) 08750779.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145382</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>	(87) <b>WO 2008/145635</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/146053</b>	(51) <b>H02K 53/00</b>
(86) EP 2008/004321	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056426	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GR 2008/000033	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758892.7	05.01.2010	(21) 08760025.0	29.12.2009	(21) 08750815.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145395</b>	(51) <b>B01J 23/89</b>	(87) <b>WO 2008/145638</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>	(87) <b>WO 2008/146064</b>	(51) <b>C07D 307/86</b>
(86) EP 2008/004336	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056432	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) HU 2008/000061	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08758906.5	05.01.2010	(21) 08760031.8	29.12.2009	(21) 08762664.4	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/145407</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>	(87) <b>WO 2008/145660</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>	(87) <b>WO 2008/146096</b>	(51) <b>H04L 27/38</b>
(86) EP 2008/005085	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056513	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2007/052048	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08801476.6	05.01.2010	(21) 08760109.2	05.01.2010	(21) 07736060.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145416</b>	(51) <b>C07C 57/045</b>	(87) <b>WO 2008/145690</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/146120</b>	(51)
(86) EP 2008/052224	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056604	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/001288	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08709194.8	29.12.2009	(21) 08760195.1	05.01.2010	(21) 08751014.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145417</b>	(51) <b>B01J 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/145703</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>	(87) <b>WO 2008/146145</b>	(51) <b>G01S 13/93</b>
(86) EP 2008/052225	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056629	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/001365	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08717074.2	29.12.2009	(21) 08760220.7	31.12.2009	(21) 08751061.6	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/145418</b>	(51) <b>C07C 57/045</b>	(87) <b>WO 2008/145733</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/146153</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>
(86) EP 2008/052226	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) EP 2008/056702	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/001402	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08709195.5	29.12.2009	(21) 08760290.0	05.01.2010	(21) 08776264.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145436</b>	(51) <b>A61N 2/02</b>	(87) <b>WO 2008/145786</b>	(51) <b>G01N 21/01</b>	(87) <b>WO 2008/146157</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>
(86) EP 2008/053825	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) ES 2008/000373	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/001690	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08735614.3	30.12.2009	(21) 08775401.6	05.01.2010	(21) 08762976.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145437</b>	(51) <b>F02B 29/04</b>	(87) <b>WO 2008/145789</b>	(51) <b>A61K 31/506</b>	(87) <b>WO 2008/146176</b>	(51)
(86) EP 2008/053963	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) ES 2008/000378	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/002533	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08735712.5	29.12.2009	(21) 08775406.5	29.12.2009	(21) 08807177.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145462</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/145947</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	(87) <b>WO 2008/146181</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>
(86) EP 2008/054915	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001139	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/051278	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08736493.1	31.12.2009	(21) 08718956.9	29.12.2009	(21) 08737722.2	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/145476</b>	(51) <b>F24C 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/145952</b>	(51) <b>A61B 5/107</b>	(87) <b>WO 2008/146198</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) EP 2008/055430	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001464	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/051992	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08749999.2	05.01.2010	(21) 08737109.2	30.12.2009	(21) 08751270.3	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/145487</b>	(51) <b>H02K 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/145956</b>	(51) <b>A47G 19/02</b>	(87) <b>WO 2008/146208</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>
(86) EP 2008/055545	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001610	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/052007	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08750092.2	05.01.2010	(21) 08750549.1	05.01.2010	(21) 08751285.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/145489</b>	(51) <b>C08F 220/56</b>	(87) <b>WO 2008/145957</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/146209</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>
(86) EP 2008/055564	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) GB 2008/001639	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) IB 2008/052008	(87) 2008/49 04.12.2008

(21) 08751286.9	05.01.2010	(21) 07744257.2	29.12.2009	(21) 08703910.3	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146213</b>	(51) <b>H05K 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/146357</b>	(51) <b>G11B 5/39</b>	(87) <b>WO 2008/146507</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
(86) IB 2008/052021	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060840	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/053179	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751299.2	29.12.2009	(21) 07744274.7	29.12.2009	(21) 08720832.8	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146257</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>	(87) <b>WO 2008/146364</b>	(51) <b>G11B 33/14</b>	(87) <b>WO 2008/146510</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
(86) IB 2008/052119	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060912	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/053862	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763155.2	05.01.2010	(21) 07744331.5	30.12.2009	(21) 08721282.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146261</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/146365</b>	(51) <b>G11B 21/10</b>	(87) <b>WO 2008/146524</b>	(51) <b>H03H 9/64</b>
(86) IB 2008/052129	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060914	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/055411	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763164.4	05.01.2010	(21) 07744333.1	30.12.2009	(21) 08738750.2	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/146273</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/146367</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	(87) <b>WO 2008/146535</b>	(51) <b>H01P 1/26</b>
(86) IL 2008/000697	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/060929	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/056445	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751384.2	29.12.2009	(21) 07744348.9	30.12.2009	(21) 08739558.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146278</b>	(51) <b>A61C 13/007</b>	(87) <b>WO 2008/146377</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/146538</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>
(86) IL 2008/000713	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061024	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/056582	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08763484.6	05.01.2010	(21) 07744436.2	31.12.2009	(21) 08739693.3	19.12.2009
(87) <b>WO 2008/146288</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/146378</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/146540</b>	(51) <b>C22C 9/00</b>
(86) IL 2008/000725	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061025	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/056909	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751406.3	31.12.2009	(21) 07744437.0	31.12.2009	(21) 08740012.3	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146299</b>	(51) <b>H03K 19/096</b>	(87) <b>WO 2008/146380</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(87) <b>WO 2008/146548</b>	(51) <b>A24D 1/04</b>
(86) IN 2007/000259	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061060	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/057522	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07805630.6	05.01.2010	(21) 07828126.8	05.01.2010	(21) 08740592.4	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146300</b>	(51) <b>G01P 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/146388</b>	(51) <b>G11B 17/051</b>	(87) <b>WO 2008/146553</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>
(86) IN 2007/000268	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061098	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/057747	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07827508.8	31.12.2009	(21) 07744486.7	05.01.2010	(21) 08751932.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146301</b>	(51) <b>H03M 1/38</b>	(87) <b>WO 2008/146393</b>	(51) <b>G11C 29/50</b>	(87) <b>WO 2008/146565</b>	(51) <b>G01S 3/801</b>
(86) IN 2008/000158	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061115	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/058261	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08751431.1	05.01.2010	(21) 07744503.9	05.01.2010	(21) 08740929.8	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/146304</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(87) <b>WO 2008/146404</b>	(51) <b>G11B 5/455</b>	(87) <b>WO 2008/146574</b>	(51) <b>H01F 10/16</b>
(86) IN 2008/000329	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061172	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/058370	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08776672.1	29.12.2009	(21) 07744560.9	05.01.2010	(21) 08741004.9	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146327</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/146405</b>	(51) <b>C07D 409/04</b>	(87) <b>WO 2008/146598</b>	(51) <b>H02P 6/18</b>
(86) IT 2008/000367	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2007/061186	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/058805	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08776697.8	05.01.2010	(21) 07744574.0	05.01.2010	(21) 08752676.0	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146333</b>	(51) <b>H01J 49/16</b>	(87) <b>WO 2008/146430</b>	(51) <b>H01Q 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/146611</b>	(51) <b>H05K 3/38</b>
(86) JP 2007/000582	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/000401	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/058937	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07737238.1	31.12.2009	(21) 08710504.5	05.01.2010	(21) 08752795.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146337</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	(87) <b>WO 2008/146433</b>	(51) <b>H03C 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/146613</b>	(51) <b>C07C 51/50</b>
(86) JP 2007/000586	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/000639	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/058954	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07737242.3	31.12.2009	(21) 08720524.1	31.12.2009	(21) 08752812.1	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146339</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(87) <b>WO 2008/146440</b>	(51) <b>H01J 49/40</b>	(87) <b>WO 2008/146625</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>
(86) JP 2007/060669	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/000981	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059045	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744103.8	29.12.2009	(21) 08738587.8	31.12.2009	(21) 08752880.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146340</b>	(51) <b>G11B 5/31</b>	(87) <b>WO 2008/146443</b>	(51) <b>C30B 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/146626</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>
(86) JP 2007/060689	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001029	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059046	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744123.6	29.12.2009	(21) 08751573.0	05.01.2010	(21) 08752881.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146343</b>	(51) <b>G08G 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/146450</b>	(51) <b>H03K 17/16</b>	(87) <b>WO 2008/146632</b>	(51) <b>C10J 3/46</b>
(86) JP 2007/060705	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001176	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059102	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744139.2	29.12.2009	(21) 08751694.4	30.12.2009	(21) 08752922.8	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/146348</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/146459</b>	(51) <b>G11B 7/004</b>	(87) <b>WO 2008/146634</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>
(86) JP 2007/060727	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001223	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059110	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744161.6	29.12.2009	(21) 08751741.3	19.12.2009	(21) 08752930.1	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146349</b>	(51) <b>G11B 21/12</b>	(87) <b>WO 2008/146477</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(87) <b>WO 2008/146638</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>
(86) JP 2007/060731	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001291	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059129	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744165.7	29.12.2009	(21) 08751800.7	30.12.2009	(21) 08752945.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146350</b>	(51) <b>C04B 35/80</b>	(87) <b>WO 2008/146489</b>	(51) <b>H03H 9/145</b>	(87) <b>WO 2008/146671</b>	(51) <b>H01Q 7/00</b>
(86) JP 2007/060734	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/001329	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059319	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744168.1	29.12.2009	(21) 08763929.0	29.12.2009	(21) 08764442.3	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146354</b>	(51) <b>H03F 3/21</b>	(87) <b>WO 2008/146497</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/146675</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
(86) JP 2007/060822	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/050702	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059337	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07744256.4	29.12.2009	(21) 08703552.3	05.01.2010	(21) 08764460.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146355</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/146502</b>	(51) <b>H02K 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/146698</b>	(51) <b>B22F 3/16</b>
(86) JP 2007/060823	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/051095	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059433	(87) 2008/49 04.12.2008

(21) 08764506.5	24.12.2009	(21) 08776931.1	04.01.2010	(21) 08741466.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146699</b>	(51) <b>C30B 29/38</b>	(87) <b>WO 2008/146848</b>	(51) <b>C10G 45/06</b>	(87) <b>WO 2008/147049</b>	(51) <b>A61F 6/00</b>
(86) JP 2008/059435	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059821	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002396	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764508.1	29.12.2009	(21) 08776936.0	31.12.2009	(21) 08753205.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146705</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(87) <b>WO 2008/146861</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2008/147055</b>	(51) <b>B01J 23/31</b>
(86) JP 2008/059457	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059846	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002586	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08753088.7	05.01.2010	(21) 08776961.8	30.12.2009	(21) 08753382.4	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/146712</b>	(51) <b>H01F 1/11</b>	(87) <b>WO 2008/146870</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	(87) <b>WO 2008/147061</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(86) JP 2008/059472	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059863	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002724	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764533.9	29.12.2009	(21) 08764832.5	29.12.2009	(21) 08753520.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146724</b>	(51) <b>C30B 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/146879</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(87) <b>WO 2008/147063</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>
(86) JP 2008/059510	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059906	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002770	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764556.0	31.05.2010	(21) 08776968.3	31.12.2009	(21) 08753566.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146726</b>	(51) <b>A63H 18/02</b>	(87) <b>WO 2008/146884</b>	(51) <b>H05K 3/18</b>	(87) <b>WO 2008/147076</b>	(51) <b>C10L 1/12</b>
(86) JP 2008/059513	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059927	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002881	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764559.4	29.12.2009	(21) 08776989.9	30.12.2009	(21) 08753669.4	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/146731</b>	(51) <b>A61K 31/51</b>	(87) <b>WO 2008/146908</b>	(51) <b>H05K 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/147077</b>	(51) <b>B05D 1/00</b>
(86) JP 2008/059524	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/059998	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002888	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764570.1	29.12.2009	(21) 08764916.6	31.12.2009	(21) 08753676.9	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146736</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/146914</b>	(51) <b>C07D 237/24</b>	(87) <b>WO 2008/147080</b>	(51) <b>H01F 1/20</b>
(86) JP 2008/059534	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060028	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002905	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764580.0	30.12.2009	(21) 08777039.2	05.01.2010	(21) 08753689.2	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146762</b>	(51) <b>B60L 15/20</b>	(87) <b>WO 2008/146918</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/147084</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>
(86) JP 2008/059600	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060043	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002930	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764645.1	31.12.2009	(21) 08777054.1	05.01.2010	(21) 08765904.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146765</b>	(51) <b>F17C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/146932</b>	(51) <b>H01Q 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/147089</b>	(51) <b>F03G 7/08</b>
(86) JP 2008/059607	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060104	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002942	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08753114.1	29.12.2009	(21) 08764958.8	30.12.2009	(21) 08765916.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146773</b>	(51) <b>B01J 20/20</b>	(87) <b>WO 2008/146940</b>	(51) <b>C01B 13/11</b>	(87) <b>WO 2008/147095</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>
(86) JP 2008/059620	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060117	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002957	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764653.5	30.12.2009	(21) 08753127.3	29.12.2009	(21) 08765931.4	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146795</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(87) <b>WO 2008/146944</b>	(51) <b>H02K 37/04</b>	(87) <b>WO 2008/147116</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>
(86) JP 2008/059670	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) JP 2008/060148	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/003010	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764703.8	05.01.2010	(21) 08777099.6	05.01.2010	(21) 08765973.6	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/146796</b>	(51) <b>A61K 31/4418</b>	(87) <b>WO 2008/146974</b>	(51) <b>H05B 41/24</b>	(87) <b>WO 2008/147118</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>
(86) JP 2008/059672	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/003142	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/003012	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764705.3	29.12.2009	(21) 07768515.4	31.12.2009	(21) 08765975.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146802</b>	(51) <b>F24F 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/146977</b>	(51) <b>C10L 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/147132</b>	(51) <b>H01Q 21/06</b>
(86) JP 2008/059687	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/003430	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/003036	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764720.2	29.12.2009	(21) 07768759.8	05.01.2010	(21) 08765998.3	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146805</b>	(51) <b>H01L 21/318</b>	(87) <b>WO 2008/146978</b>	(51) <b>C10L 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/147135</b>	(51) <b>H01L 31/10</b>
(86) JP 2008/059701	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/003431	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/003043	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08776899.0	30.12.2009	(21) 07768760.6	05.01.2009	(21) 08766005.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146808</b>	(51) <b>A61H 33/12</b>	(87) <b>WO 2008/146989</b>	(51) <b>A61K 31/343</b>	(87) <b>WO 2008/147153</b>	(51) <b>H01M 2/20</b>
(86) JP 2008/059709	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/004945	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/003074	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764737.6	05.01.2010	(21) 07833256.6	31.12.2009	(21) 08766036.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146815</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(87) <b>WO 2008/146993</b>	(51) <b>H02P 27/04</b>	(87) <b>WO 2008/147160</b>	(51) <b>F25D 31/00</b>
(86) JP 2008/059733	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/005350	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/003088	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764761.6	29.12.2009	(21) 07833658.3	29.12.2009	(21) 08766050.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/146825</b>	(51) <b>C07C 13/567</b>	(87) <b>WO 2008/146997</b>	(51) <b>A61F 2/10</b>	(87) <b>WO 2008/147168</b>	(51) <b>A61K 31/4412</b>
(86) JP 2008/059762	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/005734	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) MX 2008/000067	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764778.0	29.12.2009	(21) 07851137.5	05.01.2010	(21) 08766682.2	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146826</b>	(51) <b>C07D 301/32</b>	(87) <b>WO 2008/147009</b>	(51) <b>G08G 1/0965</b>	(87) <b>WO 2008/147169</b>	(51) <b>A61K 31/4412</b>
(86) JP 2008/059766	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/006618	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) MX 2008/000068	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764782.2	30.12.2009	(21) 07851586.3	29.12.2009	(21) 08766683.0	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146834</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2008/147010</b>	(51) <b>C23C 2/06</b>	(87) <b>WO 2008/147170</b>	(51) <b>C07D 213/64</b>
(86) JP 2008/059786	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2007/006920	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) MX 2008/000069	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764802.8	05.01.2010	(21) 07860710.8	05.01.2009	(21) 08766684.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/146835</b>	(51) <b>A61K 31/352</b>	(87) <b>WO 2008/147038</b>	(51) <b>H01P 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/147184</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
(86) JP 2008/059789	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/001513	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) NL 2008/050303	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08764805.1	29.12.2009	(21) 08723550.3	31.12.2009	(21) 08753785.8	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/146844</b>	(51) <b>C23C 14/00</b>	(87) <b>WO 2008/147042</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>	(87) <b>WO 2008/147190</b>	(51) <b>C01B 39/02</b>
(86) JP 2008/059816	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) KR 2008/002222	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) NL 2008/050326	(87) 2008/49 04.12.2008



(21) 08766749.9	30.12.2009	(21) 08767857.9	29.12.2009	(21) 08769589.6	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/147191</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	(87) <b>WO 2008/147540</b>	(51) <b>A01N 43/66</b>	(87) <b>WO 2008/147861</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(86) NL 2008/050327	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/006626	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064494	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08766750.7	05.01.2010	(21) 08754704.8	24.12.2009	(21) 08769601.9	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/147223</b>	(51) <b>G01S 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/147541</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2008/147865</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
(86) NZ 2008/000119	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/006627	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064500	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08766968.5	29.12.2009	(21) 08767860.3	29.12.2009	(21) 08756117.1	23.12.2009
(87) <b>WO 2008/147228</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	(87) <b>WO 2008/147546</b>	(51) <b>B01J 29/04</b>	(87) <b>WO 2008/147918</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) NZ 2008/000127	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/006638	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064594	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08766976.8	05.01.2010	(21) 08767864.5	29.12.2009	(21) 08769654.8	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147242</b>	(51) <b>A61K 31/295</b>	(87) <b>WO 2008/147588</b>	(51) <b>G05D 16/02</b>	(87) <b>WO 2008/147926</b>	(51) <b>H03K 17/00</b>
(86) RU 2007/000285	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/057333	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064603	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07852017.8	31.12.2009	(21) 08732400.0	05.01.2010	(21) 08756147.8	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147243</b>	(51) <b>C07F 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/147589</b>	(51) <b>H01L 21/324</b>	(87) <b>WO 2008/147932</b>	(51) <b>H03F 3/24</b>
(86) RU 2007/000286	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/057366	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064613	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07852018.6	04.01.2010	(21) 08732411.7	05.01.2010	(21) 08756156.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147245</b>	(51) <b>A61K 31/4245</b>	(87) <b>WO 2008/147596</b>	(51) <b>B01J 21/06</b>	(87) <b>WO 2008/147936</b>	(51) <b>A61K 9/22</b>
(86) RU 2007/000619	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/059881	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064622	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07861043.3	05.01.2010	(21) 08745481.5	24.12.2009	(21) 08769660.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147246</b>	(51) <b>C07D 209/04</b>	(87) <b>WO 2008/147604</b>	(51) <b>G11C 11/34</b>	(87) <b>WO 2008/147944</b>	(51) <b>C11D 1/86</b>
(86) RU 2008/000064	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/061140	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064633	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08724072.7	29.12.2009	(21) 08746542.3	23.12.2009	(21) 08756170.0	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147250</b>	(51) <b>F23M 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/147607</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(87) <b>WO 2008/147950</b>	(51) <b>H03K 19/0944</b>
(86) RU 2008/000332	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/061202	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064644	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08779182.8	31.12.2009	(21) 08780561.0	05.01.2010	(21) 08756174.2	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/147272</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/147617</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/147951</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>
(86) SE 2007/050395	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/061817	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064645	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07748555.5	05.01.2010	(21) 08747055.5	23.12.2009	(21) 08756175.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147301</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(87) <b>WO 2008/147622</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(87) <b>WO 2008/147961</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(86) SE 2008/050492	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/061937	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064661	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08779293.3	29.12.2009	(21) 08769239.8	29.12.2009	(21) 08769678.7	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/147315</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/147623</b>	(51) <b>C01B 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/147966</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>
(86) SE 2008/050608	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/062047	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064667	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754004.3	05.01.2010	(21) 08825846.2	01.12.2009	(21) 08756179.1	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/147329</b>	(51) <b>H02K 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/147640</b>	(51) <b>A61K 31/56</b>	(87) <b>WO 2008/147968</b>	(51) <b>G08B 9/00</b>
(86) SG 2008/000175	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/062644	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064669	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08741973.5	29.12.2009	(21) 08747638.8	29.12.2009	(21) 08756180.9	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/147331</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/147664</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/147980</b>	(51) <b>H03F 3/181</b>
(86) SK 2008/000005	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063100	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064685	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08767324.0	05.01.2010	(21) 08769341.2	23.12.2009	(21) 08769691.0	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147349</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/147667</b>	(51) <b>G11C 7/12</b>	(87) <b>WO 2008/147998</b>	(51) <b>E04B 5/02</b>
(86) US 2007/012431	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063182	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064708	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07795313.1	29.12.2009	(21) 08769374.3	29.12.2009	(21) 08756198.1	24.12.2009
(87) <b>WO 2008/147365</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/147675</b>	(51) <b>H03F 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/148016</b>	(51) <b>A01N 61/00</b>
(86) US 2007/012977	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063369	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064735	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07795622.5	05.01.2010	(21) 08755280.8	05.01.2010	(21) 08756217.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147384</b>	(51) <b>G11C 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/147689</b>	(51) <b>H05H 1/24</b>	(87) <b>WO 2008/148047</b>	(51) <b>A61L 27/58</b>
(86) US 2007/020957	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063552	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064771	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07839006.9	29.12.2009	(21) 08755413.5	24.12.2009	(21) 08756244.3	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147390</b>	(51) <b>A45F 5/12</b>	(87) <b>WO 2008/147713</b>	(51) <b>A61K 31/35</b>	(87) <b>WO 2008/148065</b>	(51) <b>G11C 11/34</b>
(86) US 2007/021322	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/063742	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064798	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 07852528.4	05.01.2010	(21) 08755569.4	29.12.2009	(21) 08769719.9	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147472</b>	(51) <b>C07H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/147819</b>	(51) <b>H01R 13/44</b>	(87) <b>WO 2008/148067</b>	(51) <b>G08B 1/08</b>
(86) US 2008/000378	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064384	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064800	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08713098.5	05.01.2010	(21) 08769565.6	29.12.2009	(21) 08769720.7	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147521</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2008/147820</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2008/148088</b>	(51) <b>B22F 7/04</b>
(86) US 2008/006584	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064388	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064871	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754673.5	29.12.2009	(21) 08756061.1	23.12.2009	(21) 08769740.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147529</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2008/147838</b>	(51) <b>F25D 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/148090</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>
(86) US 2008/006597	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064460	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064880	(87) 2008/49 04.12.2008
(21) 08754685.9	29.12.2009	(21) 08769578.9	23.12.2009	(21) 08769742.1	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/147537</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/147846</b>	(51) <b>H01J 27/00</b>	(87) <b>WO 2008/148095</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) US 2008/006622	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064475	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) US 2008/064886	(87) 2008/49 04.12.2008

(21) 08756305.2	29.12.2009	(21) 08757375.4	31.12.2009	(21) 08758820.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148097</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/148303</b>	(51) <b>A61K 31/215</b>	(87) <b>WO 2008/148497</b>	(51)
(86) US 2008/064893	(87) 2008/49 04.12.2008	(86) CN 2008/001071	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004268	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756309.4	29.12.2009	(21) 08757395.2	05.01.2010	(21) 08758851.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148143</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/148305</b>	(51) <b>H02K 41/02</b>	(87) <b>WO 2008/148498</b>	(51) <b>H01F 41/02</b>
(86) AU 2007/000798	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/001088	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004276	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07719041.1	08.01.2010	(21) 08757401.8	05.01.2010	(21) 08758856.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148149</b>	(51) <b>A61K 39/42</b>	(87) <b>WO 2008/148309</b>	(51) <b>A61H 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/148516</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>
(86) AU 2008/000786	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/001106	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004400	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08748036.4	06.01.2010	(21) 08757412.5	08.01.2010	(21) 08758965.1	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148151</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(87) <b>WO 2008/148317</b>	(51) <b>A61B 5/026</b>	(87) <b>WO 2008/148525</b>	(51) <b>H05H 3/06</b>
(86) AU 2008/000793	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/070838	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004423	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756882.0	09.01.2010	(21) 08734196.2	05.01.2010	(21) 08773360.6	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148158</b>	(51) <b>E21B 10/18</b>	(87) <b>WO 2008/148327</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>	(87) <b>WO 2008/148539</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(86) AU 2008/000804	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/070948	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004447	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756892.9	05.01.2010	(21) 08748557.9	08.01.2010	(21) 08759004.8	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/148171</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>	(87) <b>WO 2008/148342</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/148552</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>
(86) AU 2008/000823	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/071154	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004490	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756906.7	11.01.2010	(21) 08757565.0	06.01.2010	(21) 08784507.9	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148193</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(87) <b>WO 2008/148344</b>	(51) <b>B60V 3/06</b>	(87) <b>WO 2008/148566</b>	(51) <b>B60N 3/00</b>
(86) CA 2008/001062	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/071159	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004533	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08757198.0	05.01.2010	(21) 08757570.0	06.01.2010	(21) 08773370.5	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/148198</b>	(51) <b>E04F 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/148346</b>	(51) <b>F03D 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/148588</b>	(51) <b>C01G 49/00</b>
(86) CA 2008/001070	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/071170	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/053508	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08757206.1	09.01.2010	(21) 08757581.7	08.01.2010	(21) 08718193.9	07.01.2010
(87) <b>WO 2008/148203</b>	(51) <b>E04B 1/36</b>	(87) <b>WO 2008/148352</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	(87) <b>WO 2008/148597</b>	(51) <b>H01H 71/74</b>
(86) CA 2008/001077	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/071183	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/054328	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08757213.7	08.01.2010	(21) 08757594.0	11.01.2010	(21) 08736050.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148216</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(87) <b>WO 2008/148353</b>	(51) <b>B62K 21/12</b>	(87) <b>WO 2008/148655</b>	(51) <b>F24C 15/16</b>
(86) CA 2008/001098	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/071186	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056411	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08757229.3	08.01.2010	(21) 08757597.3	06.01.2010	(21) 08760010.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148225</b>	(51) <b>G01N 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/148354</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/148670</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) CH 2007/000476	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/071190	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056519	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07800667.3	08.01.2010	(21) 08757601.3	06.01.2010	(21) 08760115.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148251</b>	(51) <b>G12B 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/148379</b>	(51) <b>E04G 11/50</b>	(87) <b>WO 2008/148675</b>	(51) <b>F24C 15/22</b>
(86) CN 2007/001986	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) DE 2008/000928	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056533	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07721559.8	06.01.2010	(21) 08758157.5	06.01.2010	(21) 08802887.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148253</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	(87) <b>WO 2008/148383</b>	(51) <b>A23D 7/005</b>	(87) <b>WO 2008/148680</b>	(51) <b>H02K 3/28</b>
(86) CN 2007/002159	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) DE 2008/000966	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056549	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07764061.3	08.01.2010	(21) 08773263.2	05.01.2010	(21) 08760144.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148257</b>	(51) <b>H01B 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/148393</b>	(51) <b>E05G 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/148687</b>	(51) <b>H02K 11/04</b>
(86) CN 2007/002686	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) DK 2008/050133	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056575	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07800894.3	05.01.2010	(21) 08758274.8	08.01.2010	(21) 08760167.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148258</b>	(51) <b>F24C 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/148397</b>	(51) <b>A47J 36/02</b>	(87) <b>WO 2008/148705</b>	(51) <b>H01L 51/42</b>
(86) CN 2007/002849	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) DK 2008/050137	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056660	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07816463.9	05.01.2010	(21) 08758278.9	08.01.2010	(21) 08760250.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148268</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2008/148411</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/148713</b>	(51) <b>B60N 2/58</b>
(86) CN 2007/003744	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2007/005051	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056697	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07855754.3	08.01.2010	(21) 07725897.8	08.01.2010	(21) 08760285.0	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148279</b>	(51) <b>C07D 209/52</b>	(87) <b>WO 2008/148462</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(87) <b>WO 2008/148741</b>	(51) <b>H01L 23/373</b>
(86) CN 2007/070927	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/003987	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056804	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07817118.8	05.01.2010	(21) 08758606.1	06.01.2010	(21) 08760388.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148284</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/148470</b>	(51) <b>H02P 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/148753</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) CN 2008/000570	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004143	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056830	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08715022.3	05.01.2010	(21) 08758735.8	06.01.2010	(21) 08760414.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148289</b>	(51) <b>G10L 15/08</b>	(87) <b>WO 2008/148473</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/148769</b>	(51) <b>F24C 15/10</b>
(86) CN 2008/000765	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004156	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056866	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08733963.6	08.01.2010	(21) 08758747.3	08.01.2010	(21) 08760449.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148292</b>	(51) <b>A61K 31/569</b>	(87) <b>WO 2008/148480</b>	(51) <b>G01N 29/11</b>	(87) <b>WO 2008/148833</b>	(51) <b>F25D 27/00</b>
(86) CN 2008/000911	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004204	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056967	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08748469.7	08.01.2010	(21) 08758789.5	08.01.2010	(21) 08760546.5	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148297</b>	(51) <b>F04B 47/08</b>	(87) <b>WO 2008/148491</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2008/148835</b>	(51) <b>G01N 1/06</b>
(86) CN 2008/001044	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/004236	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) EP 2008/056969	(87) 2008/50 11.12.2008

(21) 08760548.1	08.01.2010	(21) 08762299.9	08.01.2010	(21) 08763509.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148870</b>	(51) <b>B05D 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/149119</b>	(51) <b>G01N 21/65</b>	(87) <b>WO 2008/149356</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>
(86) EP 2008/057070	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001965	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IL 2008/000759	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760643.0	07.01.2010	(21) 08775748.0	09.01.2010	(21) 08763517.3	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148879</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/149121</b>	(51) <b>H01R 13/533</b>	(87) <b>WO 2008/149373</b>	(51) <b>G01N 21/33</b>
(86) EP 2008/057100	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001973	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IL 2008/000780	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760670.3	08.01.2010	(21) 08762312.0	08.01.2010	(21) 08763538.9	07.01.2010
(87) <b>WO 2008/148885</b>	(51) <b>F27B 7/20</b>	(87) <b>WO 2008/149122</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/149375</b>	(51) <b>C07F 7/02</b>
(86) EP 2008/057113	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001976	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IN 2007/000301	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760683.6	09.01.2010	(21) 08762314.6	09.01.2010	(21) 07859588.1	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148895</b>	(51) <b>A23C 19/082</b>	(87) <b>WO 2008/149126</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/149376</b>	(51) <b>E04H 12/18</b>
(86) EP 2008/057179	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/001984	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IN 2008/000060	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08760743.8	09.01.2010	(21) 08762320.3	08.01.2010	(21) 08720121.6	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148900</b>	(51) <b>F03B 17/04</b>	(87) <b>WO 2008/149145</b>	(51) <b>F23G 5/20</b>	(87) <b>WO 2008/149378</b>	(51) <b>F03G 7/00</b>
(86) ES 2007/000359	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) GB 2008/050402	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IN 2008/000311	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07788607.5	05.01.2010	(21) 08750797.6	06.01.2010	(21) 08808132.8	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148904</b>	(51) <b>H02K 35/02</b>	(87) <b>WO 2008/149176</b>	(51) <b>C12N 9/22</b>	(87) <b>WO 2008/149398</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>
(86) ES 2008/000389	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2007/002830	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IT 2008/000368	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08775417.2	05.01.2010	(21) 07804986.3	08.01.2010	(21) 08776698.6	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/148905</b>	(51) <b>C12C 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/149205</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(87) <b>WO 2008/149400</b>	(51) <b>H02K 7/18</b>
(86) ES 2008/000390	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/001431	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IT 2008/000375	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08775418.0	08.01.2010	(21) 08762772.5	08.01.2010	(21) 08776705.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148921</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/149211</b>	(51) <b>E01F 9/016</b>	(87) <b>WO 2008/149401</b>	(51) <b>B22D 17/26</b>
(86) ES 2008/070054	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/001448	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IT 2008/000377	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08736741.3	08.01.2010	(21) 08762788.1	08.01.2010	(21) 08776707.5	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/148922</b>	(51) <b>A61G 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/149227</b>	(51) <b>B05D 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/149402</b>	(51) <b>H01L 21/8246</b>
(86) ES 2008/070081	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/001548	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/000593	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08750440.3	08.01.2010	(21) 08762879.8	07.01.2010	(21) 07737249.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148923</b>	(51) <b>H01M 8/16</b>	(87) <b>WO 2008/149245</b>	(51) <b>A63C 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/149414</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>
(86) ES 2008/070100	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/002509	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061304	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08775439.6	05.01.2010	(21) 08807163.4	01.12.2009	(21) 07828129.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/148924</b>	(51) <b>G06T 5/50</b>	(87) <b>WO 2008/149261</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(87) <b>WO 2008/149446</b>	(51) <b>H01L 21/283</b>
(86) ES 2008/070106	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052096	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061570	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08787640.5	08.01.2010	(21) 08763135.4	08.01.2010	(21) 07744898.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/148944</b>	(51) <b>E21B 33/127</b>	(87) <b>WO 2008/149262</b>	(51) <b>G02F 1/13</b>	(87) <b>WO 2008/149448</b>	(51) <b>H04N 5/91</b>
(86) FR 2007/000944	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052100	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061580	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07788849.3	08.01.2010	(21) 08776417.1	09.01.2010	(21) 07744906.4	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149043</b>	(51) <b>B60N 2/427</b>	(87) <b>WO 2008/149272</b>	(51) <b>H01M 10/04</b>	(87) <b>WO 2008/149449</b>	(51) <b>G09F 9/40</b>
(86) FR 2008/050955	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052132	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061583	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08805898.7	06.01.2010	(21) 08751319.8	05.01.2010	(21) 07744909.8	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149044</b>	(51) <b>B60N 2/427</b>	(87) <b>WO 2008/149285</b>	(51) <b>E06B 9/322</b>	(87) <b>WO 2008/149450</b>	(51) <b>A47J 27/00</b>
(86) FR 2008/050956	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052158	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061586	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08805899.5	06.01.2010	(21) 08763169.3	05.01.2010	(21) 07744911.4	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149060</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/149305</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/149451</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>
(86) GB 2008/001791	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052195	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061602	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762200.7	06.01.2010	(21) 08763197.4	07.01.2010	(21) 07744922.1	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/149071</b>	(51) <b>G10K 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/149310</b>	(51) <b>G02B 26/00</b>	(87) <b>WO 2008/149457</b>	(51) <b>A61H 39/08</b>
(86) GB 2008/001878	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052220	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061639	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762232.0	09.01.2010	(21) 08763219.6	06.01.2010	(21) 07744955.1	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/149087</b>	(51) <b>A61J 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/149314</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2008/149467</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>
(86) GB 2008/001906	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052224	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061675	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762258.5	08.01.2010	(21) 08763223.8	08.01.2010	(21) 07744967.6	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/149092</b>	(51) <b>G01M 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/149322</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/149473</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
(86) GB 2008/001916	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/052244	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/061963	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762266.8	07.01.2010	(21) 08763240.2	09.01.2010	(21) 07745220.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149098</b>	(51) <b>E21B 10/26</b>	(87) <b>WO 2008/149330</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/149478</b>	(51) <b>H01R 4/24</b>
(86) GB 2008/001930	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IB 2008/053481	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2007/071183	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762278.3	08.01.2010	(21) 08807478.6	06.01.2010	(21) 07830917.6	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149103</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/149346</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/149482</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) GB 2008/001943	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IL 2008/000748	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/000595	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08762286.6	08.01.2010	(21) 08763506.6	05.01.2010	(21) 08720481.4	07.01.2010
(87) <b>WO 2008/149112</b>	(51) <b>E04H 12/22</b>	(87) <b>WO 2008/149349</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/149492</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>
(86) GB 2008/001958	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) IL 2008/000751	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/001211	(87) 2008/50 11.12.2008



(21) 08751729.8	05.01.2010	(21) 08740954.6	08.01.2010	(21) 08764861.4	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149494</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/149631</b>	(51) <b>G02B 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/149797</b>	(51) <b>G01N 27/00</b>
(86) JP 2008/001231	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/058471	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060001	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751749.6	09.01.2010	(21) 08752363.5	07.01.2010	(21) 08777012.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149496</b>	(51) <b>G09C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/149638</b>	(51) <b>H02P 6/18</b>	(87) <b>WO 2008/149799</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>
(86) JP 2008/001252	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/058706	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060006	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751770.2	04.01.2010	(21) 08752589.5	06.01.2010	(21) 08777017.8	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/149500</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/149644</b>	(51) <b>H01B 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/149803</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(86) JP 2008/001296	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/058789	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060012	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751805.6	30.12.2009	(21) 08752661.2	05.01.2010	(21) 08777023.6	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149506</b>	(51) <b>H01L 21/683</b>	(87) <b>WO 2008/149649</b>	(51) <b>H02K 3/24</b>	(87) <b>WO 2008/149805</b>	(51) <b>G01D 5/245</b>
(86) JP 2008/001313	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/058904	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060021	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763913.4	09.01.2010	(21) 08752765.1	08.01.2010	(21) 08777032.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149513</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>	(87) <b>WO 2008/149666</b>	(51) <b>H01H 11/04</b>	(87) <b>WO 2008/149806</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>
(86) JP 2008/001328	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059250	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060023	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763928.2	08.01.2010	(21) 08752996.2	08.01.2010	(21) 08777034.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149516</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	(87) <b>WO 2008/149668</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(87) <b>WO 2008/149808</b>	(51) <b>H01L 21/82</b>
(86) JP 2008/001332	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059304	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060031	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763932.4	05.01.2010	(21) 08753031.7	08.01.2010	(21) 08777042.6	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149524</b>	(51) <b>G09F 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/149678</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2008/149828</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>
(86) JP 2008/001352	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059388	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060109	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763952.2	08.01.2010	(21) 08753065.5	08.01.2010	(21) 08753125.7	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149529</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/149684</b>	(51) <b>F04B 39/12</b>	(87) <b>WO 2008/149833</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>
(86) JP 2008/001365	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059466	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060125	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08763962.1	05.01.2010	(21) 08764527.1	06.01.2010	(21) 08777076.4	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149546</b>	(51) <b>H01M 2/20</b>	(87) <b>WO 2008/149687</b>	(51) <b>C30B 15/04</b>	(87) <b>WO 2008/149844</b>	(51) <b>H01L 21/285</b>
(86) JP 2008/001406	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059509	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060159	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764003.3	08.01.2010	(21) 08764555.2	05.01.2010	(21) 08764972.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149551</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/149693</b>	(51) <b>G01P 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/149853</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>
(86) JP 2008/001423	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059546	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060201	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764020.7	08.01.2010	(21) 08764592.5	07.01.2010	(21) 08765014.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149554</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	(87) <b>WO 2008/149699</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/149857</b>	(51) <b>F16H 7/08</b>
(86) JP 2008/001428	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059602	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060208	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08764025.6	08.01.2010	(21) 08753109.1	05.01.2010	(21) 08765021.4	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149564</b>	(51) <b>E04D 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/149701</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>	(87) <b>WO 2008/149865</b>	(51) <b>H02K 1/22</b>
(86) JP 2008/050098	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059625	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060235	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08702969.0	06.01.2010	(21) 08764658.4	06.01.2010	(21) 08765048.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149578</b>	(51) <b>A47J 37/00</b>	(87) <b>WO 2008/149705</b>	(51) <b>H01H 25/04</b>	(87) <b>WO 2008/149874</b>	(51) <b>G09F 9/30</b>
(86) JP 2008/051936	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059638	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060247	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08704503.5	06.01.2010	(21) 08764671.7	05.01.2010	(21) 08765060.2	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/149581</b>	(51) <b>G09F 9/30</b>	(87) <b>WO 2008/149718</b>	(51) <b>G12B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/149875</b>	(51) <b>G06K 19/10</b>
(86) JP 2008/052335	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059692	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060249	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08711193.6	08.01.2010	(21) 08764725.1	31.12.2009	(21) 08765062.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149593</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/149722</b>	(51) <b>A61H 33/12</b>	(87) <b>WO 2008/149880</b>	(51) <b>H02K 15/16</b>
(86) JP 2008/055653	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059707	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060257	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08738877.3	08.01.2010	(21) 08764735.0	05.01.2010	(21) 08765070.1	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/149605</b>	(51) <b>H01L 27/10</b>	(87) <b>WO 2008/149723</b>	(51) <b>A61H 33/06</b>	(87) <b>WO 2008/149882</b>	(51) <b>A61J 1/05</b>
(86) JP 2008/057393	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059708	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060261	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08740474.5	05.01.2010	(21) 08764736.8	05.01.2010	(21) 08765074.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149606</b>	(51) <b>A47G 25/58</b>	(87) <b>WO 2008/149733</b>	(51) <b>C21C 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/149885</b>	(51) <b>G03F 7/16</b>
(86) JP 2008/057416	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059737	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060267	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08740495.0	08.01.2010	(21) 08764765.7	06.01.2010	(21) 08765080.0	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149609</b>	(51) <b>H01L 21/52</b>	(87) <b>WO 2008/149751</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(87) <b>WO 2008/149898</b>	(51) <b>C09K 3/10</b>
(86) JP 2008/057576	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059828	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060292	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08740631.0	06.01.2010	(21) 08776943.6	31.12.2009	(21) 08765105.5	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149613</b>	(51) <b>H01B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/149758</b>	(51) <b>B05D 1/26</b>	(87) <b>WO 2008/149899</b>	(51) <b>C09K 3/10</b>
(86) JP 2008/057746	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059865	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060293	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08751931.0	05.01.2010	(21) 08764834.1	04.01.2010	(21) 08765106.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149617</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	(87) <b>WO 2008/149768</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	(87) <b>WO 2008/149906</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>
(86) JP 2008/057903	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059890	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060309	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08752002.9	05.01.2010	(21) 08764859.8	06.01.2010	(21) 08765122.0	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149627</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/149769</b>	(51) <b>H01L 21/683</b>	(87) <b>WO 2008/149907</b>	(51) <b>C11D 7/50</b>
(86) JP 2008/058286	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/059892	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060310	(87) 2008/50 11.12.2008

(21) 08765123.8	09.01.2010	(21) 08765553.6	08.01.2010	(21) 08766138.5	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149910</b>	(51) <b>H01L 35/34</b>	(87) <b>WO 2008/150035</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	(87) <b>WO 2008/150130</b>	(51) <b>A24D 3/06</b>
(86) JP 2008/060320	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) JP 2008/060815	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003181	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765133.7	08.01.2010	(21) 08765556.9	08.01.2010	(21) 08766143.5	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149915</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>	(87) <b>WO 2008/150042</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/150136</b>	(51) <b>G01R 31/12</b>
(86) JP 2008/060328	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2007/003250	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003188	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765141.0	06.01.2010	(21) 07768598.0	06.01.2010	(21) 08766150.0	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/149921</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/150046</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>	(87) <b>WO 2008/150159</b>	(51) <b>B62K 21/12</b>
(86) JP 2008/060347	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2007/003906	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) NL 2008/050196	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765160.0	08.01.2010	(21) 07793513.8	06.01.2010	(21) 08741617.8	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149922</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(87) <b>WO 2008/150047</b>	(51) <b>G09F 19/02</b>	(87) <b>WO 2008/150171</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>
(86) JP 2008/060348	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2007/003925	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) NL 2008/050359	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765161.8	08.01.2010	(21) 07793529.4	06.01.2010	(21) 08766782.0	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149925</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(87) <b>WO 2008/150056</b>	(51) <b>C22C 38/04</b>	(87) <b>WO 2008/150181</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(86) JP 2008/060356	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2007/006863	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) NZ 2008/000130	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765169.1	09.01.2010	(21) 07851790.1	06.01.2010	(21) 08779108.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149937</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2008/150061</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/150182</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(86) JP 2008/060374	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/001222	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) NZ 2008/000131	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765187.3	06.01.2010	(21) 08723260.9	08.01.2010	(21) 08779109.1	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149943</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/150067</b>	(51) <b>C02F 3/10</b>	(87) <b>WO 2008/150189</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>
(86) JP 2008/060382	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/002583	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) RU 2007/000586	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765195.6	06.01.2010	(21) 08753380.8	06.01.2010	(21) 07852030.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149945</b>	(51) <b>H01S 5/22</b>	(87) <b>WO 2008/150081</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(87) <b>WO 2008/150191</b>	(51) <b>A61K 31/4985</b>
(86) JP 2008/060385	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/002991	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) RU 2007/000620	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765198.0	09.01.2010	(21) 08765956.1	08.01.2010	(21) 07861044.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149963</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>	(87) <b>WO 2008/150091</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2008/150198</b>	(51) <b>G01C 23/00</b>
(86) JP 2008/060409	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003116	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) RU 2008/000339	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765222.8	05.01.2010	(21) 08766078.3	06.01.2010	(21) 08779187.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149966</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>	(87) <b>WO 2008/150093</b>	(51) <b>C09K 19/10</b>	(87) <b>WO 2008/150199</b>	(51) <b>H02K 1/20</b>
(86) JP 2008/060422	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003119	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) RU 2008/000357	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765235.0	09.01.2010	(21) 08766081.7	06.01.2010	(21) 08779199.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/149973</b>	(51) <b>G01R 29/02</b>	(87) <b>WO 2008/150099</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>	(87) <b>WO 2008/150202</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>
(86) JP 2008/060439	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003127	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2007/000561	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765252.5	08.01.2010	(21) 08766089.0	06.01.2010	(21) 07748224.8	11.01.2010
(87) <b>WO 2008/149977</b>	(51) <b>H01R 12/24</b>	(87) <b>WO 2008/150102</b>	(51) <b>F25D 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/150205</b>	(51) <b>F27B 9/24</b>
(86) JP 2008/060450	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003134	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2007/050402	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765263.2	09.01.2010	(21) 08766096.5	06.01.2010	(21) 07748562.1	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/149987</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/150103</b>	(51) <b>F25D 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/150208</b>	(51) <b>A61M 5/28</b>
(86) JP 2008/060480	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003135	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2008/000375	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765293.9	08.01.2010	(21) 08766097.3	05.01.2010	(21) 08767048.5	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/149989</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/150104</b>	(51) <b>F25C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/150210</b>	(51) <b>F04B 43/04</b>
(86) JP 2008/060483	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003137	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2008/000379	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765296.2	09.01.2010	(21) 08766099.9	05.01.2010	(21) 08767052.7	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/149996</b>	(51) <b>E04H 9/02</b>	(87) <b>WO 2008/150105</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2008/150221</b>	(51) <b>G01M 1/12</b>
(86) JP 2008/060495	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003138	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2008/050578	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08777115.0	08.01.2010	(21) 08766100.5	05.01.2010	(21) 08753987.0	07.01.2010
(87) <b>WO 2008/150001</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(87) <b>WO 2008/150106</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2008/150224</b>	(51) <b>H04L 9/18</b>
(86) JP 2008/060501	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003139	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2008/050651	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08777120.0	09.01.2010	(21) 08766101.3	05.01.2010	(21) 08779333.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150005</b>	(51) <b>A61F 2/14</b>	(87) <b>WO 2008/150107</b>	(51) <b>F25D 23/12</b>	(87) <b>WO 2008/150226</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(86) JP 2008/060509	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003140	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2008/050653	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765310.1	05.01.2010	(21) 08766102.1	05.01.2010	(21) 08779335.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150008</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(87) <b>WO 2008/150108</b>	(51) <b>F25D 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/150237</b>	(51) <b>B23G 9/00</b>
(86) JP 2008/060527	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003141	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) SE 2008/050677	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765328.3	08.01.2010	(21) 08766103.9	05.01.2010	(21) 08779359.2	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/150012</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2008/150116</b>	(51) <b>H04N 5/63</b>	(87) <b>WO 2008/150253</b>	(51) <b>G01V 1/40</b>
(86) JP 2008/060571	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003157	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2007/012087	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765361.4	09.01.2010	(21) 08766119.5	08.01.2010	(21) 07795119.2	22.12.2009
(87) <b>WO 2008/150031</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/150119</b>	(51) <b>A61L 27/56</b>	(87) <b>WO 2008/150264</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) JP 2008/060811	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003165	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2007/013555	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08765552.8	09.01.2010	(21) 08766127.8	08.01.2010	(21) 07795917.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/150032</b>	(51) <b>H01L 21/8247</b>	(87) <b>WO 2008/150127</b>	(51) <b>C25D 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/150268</b>	(51) <b>F25D 17/06</b>
(86) JP 2008/060812	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) KR 2008/003176	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2007/013617	(87) 2008/50 11.12.2008

(21) 07809431.5	09.01.2010	(21) 08767989.0	31.12.2009	(21) 08755554.6	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150291</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	(87) <b>WO 2008/150487</b>	(51) <b>C07C 67/28</b>	(87) <b>WO 2008/150665</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(86) US 2007/070418	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/006907	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063862	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07798126.4	06.01.2010	(21) 08779628.0	05.01.2010	(21) 08755666.8	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150293</b>	(51) <b>A61F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/150499</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/150680</b>	(51) <b>A01K 5/02</b>
(86) US 2007/070518	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/006921	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064069	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07840227.8	05.01.2010	(21) 08768018.7	31.12.2009	(21) 08755834.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150294</b>	(51) <b>B05D 3/02</b>	(87) <b>WO 2008/150504</b>	(51) <b>G05F 1/10</b>	(87) <b>WO 2008/150683</b>	(51) <b>H01L 21/324</b>
(86) US 2007/070545	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/006933	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064100	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07798188.4	08.01.2010	(21) 08768029.4	05.01.2010	(21) 08755856.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150297</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/150536</b>	(51) <b>H02K 57/00</b>	(87) <b>WO 2008/150684</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>
(86) US 2007/070705	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/007029	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064105	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07812066.4	09.01.2010	(21) 08794339.5	05.01.2010	(21) 08755858.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150299</b>	(51) <b>A47H 13/14</b>	(87) <b>WO 2008/150557</b>	(51) <b>H01L 27/108</b>	(87) <b>WO 2008/150701</b>	(51) <b>G01M 3/36</b>
(86) US 2007/071768	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/052268	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064257	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 07798878.0	08.01.2010	(21) 08728426.1	09.01.2010	(21) 08755976.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150317</b>	(51) <b>E01F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/150562</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/150702</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>
(86) US 2008/002881	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/057456	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064289	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08726419.8	08.01.2010	(21) 08732451.3	05.01.2010	(21) 08755999.3	04.01.2010
(87) <b>WO 2008/150326</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/150564</b>	(51) <b>H01L 23/538</b>	(87) <b>WO 2008/150703</b>	(51) <b>H01L 21/033</b>
(86) US 2008/004358	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/057994	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064295	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08742531.0	22.12.2009	(21) 08744238.0	09.01.2010	(21) 08756003.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/150348</b>	(51) <b>A61N 1/34</b>	(87) <b>WO 2008/150570</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/150719</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
(86) US 2008/006125	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/059242	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064467	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08754424.3	24.12.2009	(21) 08745009.4	30.12.2009	(21) 08769584.7	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/150379</b>	(51) <b>C07H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/150571</b>	(51) <b>H01Q 11/12</b>	(87) <b>WO 2008/150722</b>	(51) <b>H01L 21/033</b>
(86) US 2008/006518	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/059371	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064521	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08754628.9	05.01.2010	(21) 08745086.2	31.12.2009	(21) 08756128.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150394</b>	(51) <b>G05F 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/150584</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/150728</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>
(86) US 2008/006650	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/060988	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064586	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767873.6	05.01.2010	(21) 08746415.2	05.01.2010	(21) 08769647.2	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150400</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/150596</b>	(51) <b>H01L 23/373</b>	(87) <b>WO 2008/150734</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(86) US 2008/006726	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/061797	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064620	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767897.5	05.01.2010	(21) 08747041.5	05.01.2010	(21) 08756163.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150402</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>	(87) <b>WO 2008/150603</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>	(87) <b>WO 2008/150739</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
(86) US 2008/006729	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/062007	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064670	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767899.1	31.12.2009	(21) 08747181.9	05.01.2010	(21) 08769685.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150407</b>	(51) <b>G11C 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/150606</b>	(51) <b>G06K 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/150753</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) US 2008/006743	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/062166	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064828	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767908.0	31.12.2009	(21) 08747300.5	30.12.2009	(21) 08756276.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150410</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>	(87) <b>WO 2008/150628</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/150756</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>
(86) US 2008/006751	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/062986	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064838	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767916.3	05.01.2010	(21) 08747829.3	05.01.2010	(21) 08769730.6	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150420</b>	(51) <b>G08B 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/150634</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(87) <b>WO 2008/150760</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(86) US 2008/006795	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063210	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064850	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08754787.3	30.12.2009	(21) 08755221.2	11.01.2010	(21) 08780701.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150430</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/150641</b>	(51) <b>H04Q 7/34</b>	(87) <b>WO 2008/150775</b>	(51) <b>H01L 23/373</b>
(86) US 2008/006820	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063372	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064931	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767941.1	05.01.2010	(21) 08755282.4	05.01.2010	(21) 08756340.9	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150434</b>	(51) <b>F25B 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/150643</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>	(87) <b>WO 2008/150781</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(86) US 2008/006827	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063385	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064942	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767948.6	05.01.2010	(21) 08755294.9	31.12.2009	(21) 08769754.6	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150439</b>	(51) <b>A01N 55/08</b>	(87) <b>WO 2008/150646</b>	(51) <b>H02B 1/28</b>	(87) <b>WO 2008/150784</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(86) US 2008/006842	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063401	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064946	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767962.7	05.01.2010	(21) 08769446.9	05.01.2010	(21) 08756349.0	31.12.2009
(87) <b>WO 2008/150443</b>	(51) <b>H01L 21/302</b>	(87) <b>WO 2008/150649</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>	(87) <b>WO 2008/150791</b>	(51) <b>H01L 29/00</b>
(86) US 2008/006848	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063466	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064963	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767967.6	05.01.2010	(21) 08755339.2	30.12.2009	(21) 08756359.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150451</b>	(51) <b>C07C 5/327</b>	(87) <b>WO 2008/150651</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/150804</b>	(51) <b>B26B 21/00</b>
(86) US 2008/006860	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063514	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/064989	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08767975.9	31.12.2009	(21) 08755380.6	05.01.2010	(21) 08756380.5	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/150467</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	(87) <b>WO 2008/150662</b>	(51) <b>A63F 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/150809</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>
(86) US 2008/006885	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/063724	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065000	(87) 2008/50 11.12.2008



(21) 08756389.6	30.12.2009	(21) 08756489.4	05.01.2010	(21) 08756616.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150826</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/150976</b>	(51) <b>H02M 7/21</b>	(87) <b>WO 2008/151137</b>	(51) <b>H03M 1/02</b>
(86) US 2008/065020	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065255	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065542	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756401.9	05.01.2010	(21) 08756494.4	31.12.2009	(21) 08769979.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150838</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/150995</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(87) <b>WO 2008/151138</b>	(51) <b>H01L 29/00</b>
(86) US 2008/065040	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065285	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065543	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756417.5	05.01.2010	(21) 08769879.1	05.01.2010	(21) 08769980.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150839</b>	(51) <b>H02P 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/151000</b>	(51) <b>E21B 49/08</b>	(87) <b>WO 2008/151159</b>	(51) <b>G01N 21/25</b>
(86) US 2008/065042	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065292	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065575	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756419.1	05.01.2010	(21) 08769881.7	05.01.2010	(21) 08769991.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150863</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/151001</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(87) <b>WO 2008/151166</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>
(86) US 2008/065078	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065298	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065586	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756434.0	05.05.2010	(21) 08769882.5	31.12.2009	(21) 08770001.9	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150864</b>	(51) <b>H03M 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/151008</b>	(51) <b>F03B 13/12</b>	(87) <b>WO 2008/151168</b>	(51) <b>G11B 7/125</b>
(86) US 2008/065079	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065307	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065588	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769786.8	30.12.2009	(21) 08769890.8	31.12.2009	(21) 08756640.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150868</b>	(51) <b>A61K 31/56</b>	(87) <b>WO 2008/151009</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/151181</b>	(51) <b>H01R 4/28</b>
(86) US 2008/065085	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065308	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065634	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769788.4	30.12.2009	(21) 08769891.6	05.01.2010	(21) 08770033.2	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150869</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>	(87) <b>WO 2008/151019</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	(87) <b>WO 2008/151208</b>	(51) <b>G01N 27/26</b>
(86) US 2008/065087	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065325	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065706	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756440.7	31.12.2009	(21) 08756523.0	31.12.2009	(21) 08770078.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150880</b>	(51) <b>A01H 5/10</b>	(87) <b>WO 2008/151033</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/151215</b>	(51) <b>C12N 15/83</b>
(86) US 2008/065105	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065345	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065724	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769799.1	05.01.2010	(21) 08769903.9	04.01.2010	(21) 08756674.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150882</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>	(87) <b>WO 2008/151034</b>	(51) <b>C07C 51/42</b>	(87) <b>WO 2008/151222</b>	(51) <b>G02B 6/122</b>
(86) US 2008/065107	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065348	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065740	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756446.4	31.12.2009	(21) 08769904.7	05.01.2010	(21) 08770102.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150889</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(87) <b>WO 2008/151040</b>	(51) <b>A61L 27/24</b>	(87) <b>WO 2008/151232</b>	(51) <b>A47B 96/06</b>
(86) US 2008/065120	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065356	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065768	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769810.6	30.12.2009	(21) 08756540.4	05.01.2010	(21) 08756685.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150900</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(87) <b>WO 2008/151051</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/151233</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>
(86) US 2008/065134	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065369	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065769	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756455.5	05.01.2010	(21) 08756549.5	05.01.2010	(21) 08756686.5	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150907</b>	(51) <b>H02P 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/151067</b>	(51) <b>C23C 16/18</b>	(87) <b>WO 2008/151254</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(86) US 2008/065142	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065400	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065818	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08756463.9	31.12.2009	(21) 08756563.6	05.01.2010	(21) 08770131.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/150917</b>	(51) <b>A61M 5/20</b>	(87) <b>WO 2008/151073</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>	(87) <b>WO 2008/151255</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) US 2008/065154	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065410	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065819	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08780719.4	05.01.2010	(21) 08769928.6	31.12.2009	(21) 08770132.2	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150930</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2008/151075</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/151266</b>	(51) <b>G01J 3/00</b>
(86) US 2008/065172	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065413	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065863	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769829.6	30.12.2009	(21) 08769930.2	05.01.2010	(21) 08756711.1	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150935</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(87) <b>WO 2008/151077</b>	(51) <b>A61B 5/044</b>	(87) <b>WO 2008/151275</b>	(51) <b>G01V 3/00</b>
(86) US 2008/065178	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065415	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065903	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769832.0	04.01.2010	(21) 08769932.8	05.01.2010	(21) 08770184.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/150939</b>	(51) <b>G11C 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/151094</b>	(51) <b>C23C 16/00</b>	(87) <b>WO 2008/151298</b>	(51) <b>A61D 5/00</b>
(86) US 2008/065183	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065440	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065980	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769834.6	31.12.2009	(21) 08769940.1	05.01.2010	(21) 08770235.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150950</b>	(51) <b>C10L 1/18</b>	(87) <b>WO 2008/151095</b>	(51) <b>H01L 21/683</b>	(87) <b>WO 2008/151300</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>
(86) US 2008/065208	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065442	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065983	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769850.2	31.12.2009	(21) 08769942.7	31.12.2009	(21) 08756745.9	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150951</b>	(51) <b>G01N 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/151107</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/151303</b>	(51) <b>C07D 311/90</b>
(86) US 2008/065209	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065484	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065986	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769851.0	05.01.2010	(21) 08756598.2	05.01.2010	(21) 08756748.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150952</b>	(51) <b>A23L 1/236</b>	(87) <b>WO 2008/151116</b>	(51) <b>A61M 21/00</b>	(87) <b>WO 2008/151305</b>	(51) <b>E01D 15/14</b>
(86) US 2008/065210	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065505	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065990	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08769852.8	05.01.2010	(21) 08756609.7	05.01.2010	(21) 08770239.5	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/150959</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>	(87) <b>WO 2008/151120</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2008/151309</b>	(51) <b>H01L 21/26</b>
(86) US 2008/065226	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065512	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/066070	(87) 2008/50 11.12.2008
(21) 08780720.2	05.01.2010	(21) 08769969.0	05.01.2010	(21) 08780769.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/150966</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/151128</b>	(51) <b>E21B 7/128</b>	(87) <b>WO 2008/151314</b>	(51) <b>E21B 29/10</b>
(86) US 2008/065238	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/065524	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/066102	(87) 2008/50 11.12.2008

(21) 08770320.3	31.12.2009	(21) 07785232.5	15.01.2010	(21) 08758091.6	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151316</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	(87) <b>WO 2008/151480</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	(87) <b>WO 2008/151624</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(86) US 2008/066141	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2007/003267	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) DK 2007/050071	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770356.7	06.01.2010	(21) 07816872.1	12.01.2010	(21) 07764491.2	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151317</b>	(51) <b>G01P 3/42</b>	(87) <b>WO 2008/151487</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/151641</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>
(86) US 2008/066151	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2007/003477	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2007/005124	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08795887.2	08.01.2010	(21) 07845837.9	15.01.2010	(21) 07725944.8	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/151318</b>	(51) <b>C12Q 1/66</b>	(87) <b>WO 2008/151491</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/151647</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
(86) US 2008/066186	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2007/003761	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2007/005194	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770391.4	09.01.2010	(21) 07855767.5	14.01.2010	(21) 07764632.1	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151326</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>	(87) <b>WO 2008/151496</b>	(51) <b>A43D 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/151659</b>	(51)
(86) US 2008/066354	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2007/071190	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2007/055712	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08780786.3	11.01.2010	(21) 07846036.7	14.01.2010	(21) 07765358.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/151328</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	(87) <b>WO 2008/151498</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/151691</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(86) US 2008/066375	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) CN 2008/000408	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/002990	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08795893.0	09.01.2010	(21) 08714862.3	13.01.2010	(21) 08748922.5	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151332</b>	(51) <b>B29C 44/34</b>	(87) <b>WO 2008/151507</b>	(51) <b>B03C 3/011</b>	(87) <b>WO 2008/151733</b>	(51) <b>G02B 21/06</b>
(86) AT 2007/000284	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001060	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004350	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07718495.0	13.01.2010	(21) 08772917.4	09.01.2010	(21) 08758920.6	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151353</b>	(51) <b>A01K 97/00</b>	(87) <b>WO 2008/151514</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/151740</b>	(51) <b>A47C 1/14</b>
(86) AU 2007/000996	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001103	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004395	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07784652.5	14.01.2010	(21) 08757411.7	13.01.2010	(21) 08773357.2	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151359</b>	(51) <b>A61C 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/151520</b>	(51) <b>A61K 33/04</b>	(87) <b>WO 2008/151751</b>	(51) <b>F28D 15/02</b>
(86) AU 2008/000824	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001131	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004483	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756907.5	14.01.2010	(21) 08757423.2	14.01.2010	(21) 08759036.0	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/151382</b>	(51) <b>F16K 17/38</b>	(87) <b>WO 2008/151521</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>	(87) <b>WO 2008/151776</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
(86) AU 2008/000854	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001139	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004626	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756934.9	14.01.2010	(21) 08757431.5	14.01.2010	(21) 08759149.1	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151395</b>	(51) <b>B63B 21/16</b>	(87) <b>WO 2008/151522</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>	(87) <b>WO 2008/151794</b>	(51) <b>C08F 210/06</b>
(86) AU 2008/001097	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/001140	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004687	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772721.0	14.01.2010	(21) 08772952.1	14.01.2010	(21) 08773392.9	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/151401</b>	(51) <b>F16D 13/38</b>	(87) <b>WO 2008/151526</b>	(51) <b>C12N 5/04</b>	(87) <b>WO 2008/151806</b>	(51) <b>A47C 3/30</b>
(86) BR 2008/000169	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/070709	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004741	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08757066.9	15.01.2010	(21) 08734067.5	09.01.2010	(21) 08773419.0	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151402</b>	(51) <b>F41A 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/151531</b>	(51) <b>B01D 25/21</b>	(87) <b>WO 2008/151822</b>	(51) <b>C12N 11/14</b>
(86) BR 2008/000170	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/070940	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004781	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08757067.7	13.01.2010	(21) 08748549.6	09.01.2010	(21) 08759236.6	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151412</b>	(51) <b>A61K 31/13</b>	(87) <b>WO 2008/151534</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/151830</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) CA 2008/000803	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071021	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/004794	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08748205.5	14.01.2010	(21) 08748627.0	15.01.2010	(21) 08759245.7	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151425</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2008/151537</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/151882</b>	(51) <b>F16C 19/30</b>
(86) CA 2008/001113	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071091	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/055530	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772780.6	13.01.2010	(21) 08757505.6	15.01.2010	(21) 08750082.3	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151428</b>	(51) <b>C12N 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/151543</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/151883</b>	(51) <b>F16C 19/30</b>
(86) CA 2008/001121	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071126	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/055534	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772784.8	12.01.2010	(21) 08757537.9	13.01.2010	(21) 08750086.4	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151430</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	(87) <b>WO 2008/151545</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/151887</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) CA 2008/001124	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071163	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/055753	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772787.1	15.01.2010	(21) 08757574.2	15.01.2010	(21) 08759489.1	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151434</b>	(51) <b>C07K 14/36</b>	(87) <b>WO 2008/151556</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/151893</b>	(51) <b>C08K 5/53</b>
(86) CA 2008/001129	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071225	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/055873	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772792.1	13.01.2010	(21) 08757636.9	15.01.2010	(21) 08759566.6	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151438</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(87) <b>WO 2008/151563</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/151896</b>	(51) <b>C08K 5/41</b>
(86) CA 2008/001137	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071239	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/055881	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08772800.2	13.01.2010	(21) 08757650.0	14.01.2010	(21) 08759572.4	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151451</b>	(51) <b>H01Q 21/08</b>	(87) <b>WO 2008/151570</b>	(51) <b>H04N 7/30</b>	(87) <b>WO 2008/151899</b>	(51) <b>B60B 31/00</b>
(86) CH 2008/000152	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071255	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/055990	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08714802.9	13.01.2010	(21) 08757666.6	14.01.2010	(21) 08759646.6	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/151473</b>	(51) <b>F16B 12/26</b>	(87) <b>WO 2008/151576</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/151906</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
(86) CN 2007/001968	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) CN 2008/071288	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/056170	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07721541.6	14.01.2010	(21) 08757699.7	14.01.2010	(21) 08759784.5	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151477</b>	(51) <b>C07C 1/20</b>	(87) <b>WO 2008/151594</b>	(51) <b>F16F 15/131</b>	(87) <b>WO 2008/151914</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(86) CN 2007/002318	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) DE 2008/000850	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) EP 2008/056348	(87) 2008/51 18.12.2008

(21) 08759949.4	13.01.2010	(21) 08805854.0	05.01.2010	(21) 08763283.2	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151929</b>	(51) <b>F02G 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/152384</b>	(51) <b>A61C 19/06</b>	(87) <b>WO 2008/152600</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(86) EP 2008/056486	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/002003	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052326	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760084.7	12.01.2010	(21) 08762338.5	13.01.2010	(21) 08763314.5	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/151940</b>	(51) <b>B65B 3/04</b>	(87) <b>WO 2008/152387</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>	(87) <b>WO 2008/152614</b>	(51)
(86) EP 2008/056590	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/002009	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/053138	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760182.9	14.01.2010	(21) 08762341.9	13.01.2010	(21) 08807251.7	28.11.2009
(87) <b>WO 2008/151945</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/152394</b>	(51) <b>C07D 491/048</b>	(87) <b>WO 2008/152623</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>
(86) EP 2008/056651	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/002023	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IL 2008/000766	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760242.1	15.01.2010	(21) 08762353.4	13.01.2010	(21) 08763524.9	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/151946</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(87) <b>WO 2008/152395</b>	(51) <b>B65F 1/04</b>	(87) <b>WO 2008/152627</b>	(51) <b>A63B 21/008</b>
(86) EP 2008/056662	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/002024	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IL 2008/000784	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760252.0	13.01.2010	(21) 08762354.2	13.01.2010	(21) 08763542.1	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/151952</b>	(51) <b>B23K 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/152415</b>	(51) <b>B08B 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/152635</b>	(51) <b>B63B 35/83</b>
(86) EP 2008/056731	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) GB 2008/050420	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IL 2008/000796	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760318.9	12.01.2010	(21) 08762530.7	12.01.2010	(21) 08763554.6	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/151973</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/152452</b>	(51) <b>G25C 1/22</b>	(87) <b>WO 2008/152638</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) EP 2008/056927	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2007/052188	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IL 2008/000801	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760507.7	15.01.2010	(21) 07766699.8	12.01.2010	(21) 08763559.5	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/151981</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/152455</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/152639</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(86) EP 2008/057015	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2007/052239	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IL 2008/000802	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760591.1	14.01.2010	(21) 07789689.2	14.01.2010	(21) 08763560.3	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/152000</b>	(51) <b>B23K 20/10</b>	(87) <b>WO 2008/152464</b>	(51) <b>H01J 37/244</b>	(87) <b>WO 2008/152654</b>	(51) <b>C07K 14/32</b>
(86) EP 2008/057108	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001438	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IN 2008/000368	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760678.6	14.01.2010	(21) 08762779.0	12.01.2010	(21) 08763753.4	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152077</b>	(51) <b>C25D 11/18</b>	(87) <b>WO 2008/152470</b>	(51) <b>F24J 3/08</b>	(87) <b>WO 2008/152655</b>	(51) <b>C07K 14/32</b>
(86) EP 2008/057336	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001485	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IN 2008/000369	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760882.4	13.01.2010	(21) 08762821.0	12.01.2010	(21) 08763754.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152085</b>	(51) <b>H03K 3/356</b>	(87) <b>WO 2008/152471</b>	(51) <b>C07D 239/94</b>	(87) <b>WO 2008/152672</b>	(51) <b>B03B 9/06</b>
(86) EP 2008/057366	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001486	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IT 2008/000391	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760910.3	13.01.2010	(21) 08762822.8	13.01.2010	(21) 08776712.5	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152094</b>	(51) <b>C07D 209/14</b>	(87) <b>WO 2008/152482</b>	(51) <b>H01M 2/06</b>	(87) <b>WO 2008/152677</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) EP 2008/057389	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001511	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/000620	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760929.3	14.01.2010	(21) 08762844.2	14.01.2010	(21) 07737275.3	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/152115</b>	(51) <b>A61L 27/14</b>	(87) <b>WO 2008/152486</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/152701</b>	(51) <b>B65B 15/04</b>
(86) EP 2008/057434	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001516	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/061876	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08760968.1	13.01.2010	(21) 08762849.1	14.01.2010	(21) 07767102.2	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152152</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>	(87) <b>WO 2008/152489</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/152716</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>
(86) ES 2007/000342	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/001521	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/061969	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07788590.3	12.01.2010	(21) 08762854.1	15.01.2010	(21) 07745226.6	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/152157</b>	(51) <b>F24J 2/08</b>	(87) <b>WO 2008/152509</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2008/152718</b>	(51) <b>B65G 13/071</b>
(86) ES 2007/070114	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/002069	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/061977	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07788690.1	13.01.2010	(21) 08776400.7	13.01.2010	(21) 07745234.0	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/152161</b>	(51) <b>A47B 23/04</b>	(87) <b>WO 2008/152513</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/152723</b>	(51) <b>A61G 10/04</b>
(86) ES 2008/000324	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/002208	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/062006	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08761569.6	13.01.2010	(21) 08806919.0	12.01.2010	(21) 07745263.9	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/152162</b>	(51) <b>F24J 2/54</b>	(87) <b>WO 2008/152541</b>	(51) <b>G11B 20/12</b>	(87) <b>WO 2008/152725</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>
(86) ES 2008/000357	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052177	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/062043	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08775385.1	13.01.2010	(21) 08763181.8	12.01.2010	(21) 07745300.9	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/152165</b>	(51) <b>F24J 2/20</b>	(87) <b>WO 2008/152549</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	(87) <b>WO 2008/152740</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>
(86) ES 2008/000398	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052236	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/062373	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08775426.3	09.01.2010	(21) 08763232.9	14.01.2010	(21) 07767212.9	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152176</b>	(51) <b>F24J 2/08</b>	(87) <b>WO 2008/152557</b>	(51) <b>G01R 31/317</b>	(87) <b>WO 2008/152750</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
(86) ES 2008/070113	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052251	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2007/069797	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08787647.0	13.01.2010	(21) 08763247.7	13.01.2010	(21) 07829535.9	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152197</b>	(51) <b>E04B 5/40</b>	(87) <b>WO 2008/152568</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>	(87) <b>WO 2008/152759</b>	(51) <b>A61H 3/04</b>
(86) FI 2008/050330	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052267	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/000282	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08761726.2	14.01.2010	(21) 08763261.8	12.01.2010	(21) 08710435.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152280</b>	(51) <b>F04C 29/02</b>	(87) <b>WO 2008/152580</b>	(51) <b>B62D 43/04</b>	(87) <b>WO 2008/152760</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>
(86) FR 2008/050891	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052287	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/000355	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08805835.9	30.12.2009	(21) 08763280.8	13.01.2010	(21) 08720269.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152291</b>	(51) <b>D21H 21/18</b>	(87) <b>WO 2008/152583</b>	(51) <b>B62D 43/04</b>	(87) <b>WO 2008/152771</b>	(51) <b>E05B 49/00</b>
(86) FR 2008/050910	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) IB 2008/052290	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/001260	(87) 2008/51 18.12.2008



(21) 08751778.5	12.01.2010	(21) 08752819.6	12.01.2010	(21) 08765294.7	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152789</b>	(51) <b>E02D 17/20</b>	(87) <b>WO 2008/152879</b>	(51) <b>G01J 3/12</b>	(87) <b>WO 2008/152993</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) JP 2008/001436	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059028	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060512	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764033.0	12.01.2010	(21) 08752870.9	13.01.2010	(21) 08765313.5	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152792</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/152887</b>	(51) <b>B32B 7/02</b>	(87) <b>WO 2008/152995</b>	(51) <b>B63B 49/00</b>
(86) JP 2008/001453	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059331	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060518	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764050.4	09.01.2010	(21) 08764454.8	12.01.2010	(21) 08765319.2	11.01.2010
(87) <b>WO 2008/152800</b>	(51) <b>H04B 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/152888</b>	(51) <b>C12N 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/152998</b>	(51) <b>C09J 4/02</b>
(86) JP 2008/001480	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059333	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060525	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764076.9	14.01.2010	(21) 08764456.3	12.01.2010	(21) 08765326.7	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/152801</b>	(51) <b>G01N 21/956</b>	(87) <b>WO 2008/152894</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	(87) <b>WO 2008/152999</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(86) JP 2008/001481	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059447	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060533	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764077.7	14.01.2010	(21) 08764520.6	14.01.2010	(21) 08777123.4	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152803</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(87) <b>WO 2008/152904</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(87) <b>WO 2008/153001</b>	(51) <b>C25C 7/02</b>
(86) JP 2008/001490	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059657	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060542	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08764085.0	12.01.2010	(21) 08764690.7	12.01.2010	(21) 08765333.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152829</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>	(87) <b>WO 2008/152909</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>	(87) <b>WO 2008/153014</b>	(51) <b>H04N 9/04</b>
(86) JP 2008/052027	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059734	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060589	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08704522.5	12.01.2010	(21) 08764762.4	14.01.2010	(21) 08765378.8	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152831</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(87) <b>WO 2008/152911</b>	(51) <b>H01L 29/06</b>	(87) <b>WO 2008/153018</b>	(51) <b>B65D 81/113</b>
(86) JP 2008/052274	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059790	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060597	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08711132.4	13.01.2010	(21) 08764806.9	09.01.2010	(21) 08765386.1	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152832</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(87) <b>WO 2008/152914</b>	(51) <b>B60C 11/03</b>	(87) <b>WO 2008/153019</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>
(86) JP 2008/052401	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059830	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060601	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08711243.9	12.01.2010	(21) 08776945.1	13.01.2010	(21) 08765390.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152833</b>	(51) <b>C08G 59/14</b>	(87) <b>WO 2008/152916</b>	(51) <b>B32B 27/34</b>	(87) <b>WO 2008/153034</b>	(51) <b>B63B 49/00</b>
(86) JP 2008/053439	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/059869	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060638	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08712061.4	15.01.2010	(21) 08764838.2	14.01.2010	(21) 08765417.4	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152834</b>	(51) <b>C08G 59/68</b>	(87) <b>WO 2008/152925</b>	(51) <b>B29C 45/53</b>	(87) <b>WO 2008/153035</b>	(51) <b>A61K 38/28</b>
(86) JP 2008/053440	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060010	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060640	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08712062.2	15.01.2010	(21) 08777021.0	15.01.2010	(21) 08765419.0	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/152853</b>	(51) <b>B65G 47/74</b>	(87) <b>WO 2008/152936</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/153036</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>
(86) JP 2008/056850	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060163	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060643	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08739953.1	13.01.2010	(21) 08764976.0	15.01.2010	(21) 08765422.4	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/152859</b>	(51) <b>F25D 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/152950</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2008/153038</b>	(51) <b>B63B 49/00</b>
(86) JP 2008/057264	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060234	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060646	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08740352.3	12.01.2010	(21) 08765047.9	15.01.2010	(21) 08765425.7	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152862</b>	(51) <b>G01B 11/00</b>	(87) <b>WO 2008/152956</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>	(87) <b>WO 2008/153044</b>	(51) <b>B63B 49/00</b>
(86) JP 2008/057761	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060273	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060653	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08740751.6	13.01.2010	(21) 08765086.7	15.01.2010	(21) 08765432.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152863</b>	(51) <b>B60G 17/018</b>	(87) <b>WO 2008/152959</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/153046</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
(86) JP 2008/057853	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060289	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060655	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08740792.0	13.01.2010	(21) 08765102.2	14.01.2010	(21) 08765434.9	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/152864</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(87) <b>WO 2008/152965</b>	(51) <b>C08G 65/336</b>	(87) <b>WO 2008/153057</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
(86) JP 2008/057929	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060312	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060683	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752028.4	12.01.2010	(21) 08765125.3	13.01.2010	(21) 08765462.0	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152866</b>	(51) <b>B41F 15/36</b>	(87) <b>WO 2008/152966</b>	(51) <b>H02K 3/18</b>	(87) <b>WO 2008/153058</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>
(86) JP 2008/058193	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060326	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060684	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752203.3	14.01.2010	(21) 08765139.4	13.01.2010	(21) 08765463.8	31.01.2010
(87) <b>WO 2008/152872</b>	(51) <b>B29C 45/20</b>	(87) <b>WO 2008/152970</b>	(51) <b>B29C 33/42</b>	(87) <b>WO 2008/153062</b>	(51) <b>B32B 3/28</b>
(86) JP 2008/058771	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060352	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060690	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752651.3	15.01.2010	(21) 08765165.9	15.01.2010	(21) 08765469.5	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/152873</b>	(51) <b>H01L 21/268</b>	(87) <b>WO 2008/152971</b>	(51) <b>B29C 45/64</b>	(87) <b>WO 2008/153066</b>	(51) <b>C08F 20/12</b>
(86) JP 2008/058840	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060353	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060694	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752711.5	13.01.2010	(21) 08765166.7	15.01.2010	(21) 08765473.7	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/152874</b>	(51) <b>H02K 13/00</b>	(87) <b>WO 2008/152972</b>	(51) <b>H04N 9/07</b>	(87) <b>WO 2008/153073</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>
(86) JP 2008/058865	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060369	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060701	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752736.2	12.01.2010	(21) 08765182.4	14.01.2010	(21) 08765480.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/152877</b>	(51) <b>F16D 3/84</b>	(87) <b>WO 2008/152977</b>	(51) <b>B65B 41/00</b>	(87) <b>WO 2008/153076</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>
(86) JP 2008/058934	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060431	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060704	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08752793.3	14.01.2010	(21) 08765244.2	09.01.2010	(21) 08765483.6	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/152878</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/152989</b>	(51) <b>A61B 5/08</b>	(87) <b>WO 2008/153093</b>	(51) <b>C07C 27/02</b>
(86) JP 2008/058961	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060481	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) JP 2008/060750	(87) 2008/51 18.12.2008

(21) 08765506.4	14.01.2010	(21) 08704987.0	12.01.2010	(21) 07852020.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153105</b>	(51) <b>G03G 9/08</b>	(87) <b>WO 2008/153264</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/153443</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) JP 2008/060791	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/001402	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) RU 2008/000349	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765535.3	13.01.2010	(21) 08723439.9	14.01.2010	(21) 08779194.3	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/153113</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2008/153271</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/153449</b>	(51) <b>A61H 33/02</b>
(86) JP 2008/060810	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/002331	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) SE 2007/000570	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765551.0	13.01.2010	(21) 08753162.0	14.01.2010	(21) 07748233.9	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153129</b>	(51) <b>C07D 409/06</b>	(87) <b>WO 2008/153272</b>	(51) <b>C12N 9/50</b>	(87) <b>WO 2008/153462</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>
(86) JP 2008/060845	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/002370	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) SE 2008/000276	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777206.7	15.01.2010	(21) 08741566.7	12.01.2010	(21) 08741850.5	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/153133</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>	(87) <b>WO 2008/153274</b>	(51) <b>A23L 2/38</b>	(87) <b>WO 2008/153490</b>	(51) <b>F03D 11/04</b>
(86) JP 2008/060863	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/002511	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) SE 2008/050691	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765573.4	15.01.2010	(21) 08753308.9	12.01.2010	(21) 08779373.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153134</b>	(51) <b>B41J 2/01</b>	(87) <b>WO 2008/153275</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) <b>WO 2008/153498</b>	(51) <b>B63B 27/14</b>
(86) JP 2008/060864	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/002526	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) SE 2008/050706	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765574.2	14.01.2010	(21) 08753323.8	13.01.2010	(21) 08767172.3	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/153135</b>	(51) <b>C07D 211/56</b>	(87) <b>WO 2008/153283</b>	(51) <b>F16H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/153503</b>	(51) <b>G06K 5/00</b>
(86) JP 2008/060865	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003106	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) SG 2007/000164	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765575.9	15.01.2010	(21) 08766068.4	12.01.2010	(21) 07748709.8	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/153138</b>	(51) <b>H01M 10/46</b>	(87) <b>WO 2008/153284</b>	(51) <b>H04L 9/14</b>	(87) <b>WO 2008/153508</b>	(51) <b>F01B 13/06</b>
(86) JP 2008/060871	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003120	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) TR 2008/000049	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765581.7	14.01.2010	(21) 08766082.5	15.01.2010	(21) 08767334.9	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/153161</b>	(51) <b>B60W 10/08</b>	(87) <b>WO 2008/153285</b>	(51) <b>F25D 29/00</b>	(87) <b>WO 2008/153516</b>	(51) <b>F01K 25/00</b>
(86) JP 2008/060918	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003136	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/012567	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765611.2	13.01.2010	(21) 08766098.1	12.01.2010	(21) 07795387.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/153167</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(87) <b>WO 2008/153286</b>	(51) <b>C07C 211/50</b>	(87) <b>WO 2008/153536</b>	(51) <b>C23C 2/00</b>
(86) JP 2008/060929	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003154	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/017594	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765622.9	12.01.2010	(21) 08766116.1	14.01.2010	(21) 07811169.7	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/153184</b>	(51) <b>H01M 14/00</b>	(87) <b>WO 2008/153297</b>	(51) <b>B65D 55/16</b>	(87) <b>WO 2008/153544</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>
(86) JP 2008/061008	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003221	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/022771	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777246.3	15.01.2010	(21) 08766183.1	13.01.2010	(21) 07861543.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153188</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>	(87) <b>WO 2008/153315</b>	(51) <b>E04F 13/22</b>	(87) <b>WO 2008/153545</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
(86) JP 2008/061072	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003256	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/022915	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765699.7	14.01.2010	(21) 08766218.5	14.01.2010	(21) 07861584.6	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/153198</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(87) <b>WO 2008/153327</b>	(51) <b>A61F 13/14</b>	(87) <b>WO 2008/153561</b>	(51) <b>A47F 7/00</b>
(86) JP 2008/061168	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003285	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/070763	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777351.1	13.01.2010	(21) 08766247.4	15.01.2010	(21) 07798315.3	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/153208</b>	(51) <b>C08G 59/62</b>	(87) <b>WO 2008/153332</b>	(51) <b>G08C 17/00</b>	(87) <b>WO 2008/153562</b>	(51) <b>H01M 4/00</b>
(86) JP 2008/061186	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003292	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/070834	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08765741.7	15.01.2010	(21) 08766254.0	14.01.2010	(21) 07870980.5	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153214</b>	(51) <b>G06F 11/22</b>	(87) <b>WO 2008/153336</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2008/153564</b>	(51) <b>H01M 6/24</b>
(86) JP 2008/061276	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003306	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/070872	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777425.3	14.01.2010	(21) 08766268.0	13.01.2010	(21) 07798376.5	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153220</b>	(51) <b>A61K 31/202</b>	(87) <b>WO 2008/153355</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/153595</b>	(51) <b>C07D 209/48</b>
(86) JP 2008/061289	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) KR 2008/003349	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2007/086176	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08777433.7	14.01.2010	(21) 08766311.8	14.01.2010	(21) 07865046.2	30.12.2009
(87) <b>WO 2008/153229</b>	(51) <b>B60N 2/07</b>	(87) <b>WO 2008/153371</b>	(51) <b>A63B 67/02</b>	(87) <b>WO 2008/153607</b>	(51) <b>F23G 5/12</b>
(86) KR 2007/002832	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) MA 2008/000003	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/001020	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07793158.2	14.01.2010	(21) 08793774.4	13.01.2010	(21) 08724835.7	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/153230</b>	(51) <b>B60N 2/22</b>	(87) <b>WO 2008/153373</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	(87) <b>WO 2008/153614</b>	(51) <b>E04B 7/08</b>
(86) KR 2007/002833	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) MX 2008/000073	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/003105	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07793159.0	14.01.2010	(21) 08766688.9	15.01.2010	(21) 08726614.4	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/153232</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/153386</b>	(51) <b>A61B 5/0484</b>	(87) <b>WO 2008/153616</b>	(51) <b>A61B 17/03</b>
(86) KR 2007/002850	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) NL 2008/050368	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/003921	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07746892.4	14.01.2010	(21) 08766791.1	13.01.2010	(21) 08742264.8	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/153234</b>	(51) <b>D21H 27/20</b>	(87) <b>WO 2008/153417</b>	(51) <b>C08J 9/228</b>	(87) <b>WO 2008/153620</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>
(86) KR 2007/002895	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) NZ 2008/000136	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/004947	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07746929.4	15.01.2010	(21) 08779114.1	15.01.2010	(21) 08742992.4	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153254</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(87) <b>WO 2008/153430</b>	(51) <b>B28B 7/24</b>	(87) <b>WO 2008/153634</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
(86) KR 2007/006009	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) PL 2008/000043	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/005746	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 07834304.3	13.01.2010	(21) 08766985.9	13.01.2010	(21) 08767553.4	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/153260</b>	(51) <b>H04N 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/153432</b>	(51) <b>E01C 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/153644</b>	(51) <b>E21B 34/08</b>
(86) KR 2008/000519	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) RU 2007/000312	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/005845	(87) 2008/51 18.12.2008

(21) 08767625.0	31.12.2009	(21) 08768150.8	08.01.2010	(21) 08794361.9	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/153674</b>	(51) <b>H01L 21/302</b>	(87) <b>WO 2008/153906</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/154068</b>	(51) <b>C08L 23/14</b>
(86) US 2008/006355	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007080	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/060234	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754524.0	12.01.2010	(21) 08768157.3	08.01.2010	(21) 08745768.5	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/153735</b>	(51) <b>H02J 3/38</b>	(87) <b>WO 2008/153908</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/154079</b>	(51) <b>F04D 23/00</b>
(86) US 2008/006558	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007082	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/061851	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754654.5	05.01.2010	(21) 08768159.9	08.01.2010	(21) 08780574.3	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153751</b>	(51) <b>F03D 1/06</b>	(87) <b>WO 2008/153910</b>	(51) <b>G01C 3/20</b>	(87) <b>WO 2008/154092</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
(86) US 2008/006606	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007084	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/062721	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754690.9	29.12.2009	(21) 08768161.5	08.01.2010	(21) 08747672.7	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/153754</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/153913</b>	(51) <b>G01C 3/20</b>	(87) <b>WO 2008/154117</b>	(51) <b>B23K 3/06</b>
(86) US 2008/006611	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007087	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/063849	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754695.8	29.12.2009	(21) 08768164.9	08.01.2010	(21) 08755659.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153772</b>	(51) <b>C07H 21/02</b>	(87) <b>WO 2008/153916</b>	(51) <b>H01M 4/00</b>	(87) <b>WO 2008/154118</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>
(86) US 2008/006656	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007092	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/063851	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754715.4	29.12.2009	(21) 08768169.8	12.01.2010	(21) 08769486.5	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153777</b>	(51) <b>H03K 3/03</b>	(87) <b>WO 2008/153917</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/154125</b>	(51) <b>A61F 2/12</b>
(86) US 2008/006664	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007093	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/064102	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754719.6	29.12.2009	(21) 08768170.6	08.01.2010	(21) 08769515.1	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/153778</b>	(51) <b>A01N 37/18</b>	(87) <b>WO 2008/153919</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/154137</b>	(51) <b>G05B 19/4099</b>
(86) US 2008/006665	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007095	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/064419	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754720.4	29.12.2009	(21) 08768172.2	08.01.2010	(21) 08756085.0	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153785</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	(87) <b>WO 2008/153932</b>	(51) <b>A61N 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/154139</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
(86) US 2008/006702	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007110	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/064470	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08754747.7	31.12.2009	(21) 08768186.2	08.01.2010	(21) 08769585.4	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/153830</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>	(87) <b>WO 2008/153938</b>	(51) <b>C07D 311/62</b>	(87) <b>WO 2008/154140</b>	(51) <b>B65D 65/28</b>
(86) US 2008/006824	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007117	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/064499	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08767945.2	05.01.2010	(21) 08768193.8	08.01.2010	(21) 08756116.3	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/153834</b>	(51) <b>A61B 17/06</b>	(87) <b>WO 2008/153941</b>	(51) <b>B62K 25/04</b>	(87) <b>WO 2008/154143</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>
(86) US 2008/006835	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007122	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/064537	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08767955.1	05.01.2010	(21) 08768198.7	08.01.2010	(21) 08756137.9	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/153842</b>	(51) <b>H01L 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/153956</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/154147</b>	(51) <b>B65D 51/00</b>
(86) US 2008/006930	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007142	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/064570	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768026.0	06.01.2010	(21) 08768215.9	08.01.2010	(21) 08769631.6	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/153847</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/153960</b>	(51) <b>H01H 9/54</b>	(87) <b>WO 2008/154148</b>	(51) <b>H01S 5/06</b>
(86) US 2008/006953	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007148	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/064593	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768045.0	07.01.2010	(21) 08768221.7	08.01.2010	(21) 08769653.0	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153866</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>	(87) <b>WO 2008/153963</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	(87) <b>WO 2008/154177</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(86) US 2008/007002	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007152	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065207	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768089.8	06.01.2010	(21) 08768225.8	09.01.2010	(21) 08769849.4	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153868</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>	(87) <b>WO 2008/153967</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	(87) <b>WO 2008/154180</b>	(51) <b>C25C 1/20</b>
(86) US 2008/007005	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007157	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065243	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768092.2	07.01.2010	(21) 08768230.8	09.01.2010	(21) 08769866.8	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153874</b>	(51) <b>G02C 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/153989</b>	(51) <b>F28F 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/154184</b>	(51) <b>E21B 34/14</b>
(86) US 2008/007014	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007203	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065314	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768101.1	06.01.2010	(21) 08794343.7	12.01.2010	(21) 08769897.3	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/153875</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(87) <b>WO 2008/153994</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(87) <b>WO 2008/154186</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>
(86) US 2008/007016	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007212	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065320	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768103.7	08.01.2010	(21) 08768279.5	12.01.2010	(21) 08756519.8	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153881</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(87) <b>WO 2008/154018</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	(87) <b>WO 2008/154196</b>	(51) <b>E21B 10/58</b>
(86) US 2008/007035	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007270	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065473	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768120.1	09.01.2010	(21) 08768328.0	12.01.2010	(21) 08756590.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153885</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(87) <b>WO 2008/154020</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/154199</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) US 2008/007043	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007279	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065483	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768128.4	06.01.2010	(21) 08768337.1	12.01.2010	(21) 08769955.9	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/153891</b>	(51) <b>F03C 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/154033</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(87) <b>WO 2008/154203</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>
(86) US 2008/007060	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007351	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065510	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768140.9	06.01.2010	(21) 08768398.3	12.01.2010	(21) 08769967.4	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/153892</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2008/154040</b>	(51) <b>H05B 6/10</b>	(87) <b>WO 2008/154205</b>	(51) <b>B32B 25/08</b>
(86) US 2008/007061	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007371	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065525	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08768141.7	08.01.2010	(21) 08768414.8	13.01.2010	(21) 08756617.0	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/153900</b>	(51) <b>A01N 31/08</b>	(87) <b>WO 2008/154043</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/154207</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(86) US 2008/007073	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007450	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/065567	(87) 2008/51 18.12.2008



(21) 08756632.9	09.01.2010	(21) 08770340.1	08.01.2010	(21) 08770524.0	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/154215</b>	(51) <b>E04B 1/82</b>	(87) <b>WO 2008/154388</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	(87) <b>WO 2008/154516</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>
(86) US 2008/065620	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066127	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066366	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770024.1	12.01.2010	(21) 08770344.3	08.01.2010	(21) 08770537.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154218</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/154392</b>	(51) <b>E21B 33/12</b>	(87) <b>WO 2008/154518</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>
(86) US 2008/065637	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066136	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066368	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770036.5	08.01.2010	(21) 08770351.8	08.01.2010	(21) 08770539.8	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/154222</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	(87) <b>WO 2008/154399</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2008/154520</b>	(51) <b>A23L 2/00</b>
(86) US 2008/065651	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066147	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066370	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770048.0	07.01.2010	(21) 08770362.5	09.01.2010	(21) 08770541.4	09.01.2010
(87) <b>WO 2008/154224</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(87) <b>WO 2008/154400</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(87) <b>WO 2008/154522</b>	(51) <b>A23D 7/00</b>
(86) US 2008/065655	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066152	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066372	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770051.4	13.01.2010	(21) 08780772.3	08.01.2010	(21) 08770543.0	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154239</b>	(51) <b>B60P 3/00</b>	(87) <b>WO 2008/154417</b>	(51) <b>B01D 24/00</b>	(87) <b>WO 2008/154527</b>	(51) <b>C08K 5/09</b>
(86) US 2008/065719	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066173	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066379	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770090.2	13.01.2010	(21) 08770379.9	08.01.2010	(21) 08770548.9	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154242</b>	(51) <b>A61B 8/14</b>	(87) <b>WO 2008/154429</b>	(51) <b>A47C 3/18</b>	(87) <b>WO 2008/154530</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>
(86) US 2008/065736	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066191	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066383	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770099.3	13.01.2010	(21) 08770394.8	09.01.2010	(21) 08770551.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154252</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	(87) <b>WO 2008/154432</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2008/154531</b>	(51) <b>B65D 25/08</b>
(86) US 2008/065772	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066194	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066390	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08780752.5	08.01.2010	(21) 08780774.9	08.01.2010	(21) 08770557.0	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154264</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(87) <b>WO 2008/154437</b>	(51) <b>F16H 15/36</b>	(87) <b>WO 2008/154532</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/065845	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066200	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066407	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770153.8	08.01.2010	(21) 08770401.1	12.01.2010	(21) 08770574.5	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154265</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>	(87) <b>WO 2008/154444</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(87) <b>WO 2008/154544</b>	(51) <b>E21B 19/14</b>
(86) US 2008/065851	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066208	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066440	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08780756.6	09.01.2010	(21) 08770409.4	09.01.2010	(21) 08770606.5	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154270</b>	(51) <b>B63H 9/04</b>	(87) <b>WO 2008/154446</b>	(51) <b>B05D 5/12</b>	(87) <b>WO 2008/154547</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
(86) US 2008/065864	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066210	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066448	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756712.9	08.01.2010	(21) 08770411.0	08.01.2010	(21) 08770613.1	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154273</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	(87) <b>WO 2008/154455</b>	(51) <b>F28D 20/00</b>	(87) <b>WO 2008/154550</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>
(86) US 2008/065873	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066222	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066451	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756719.4	09.01.2010	(21) 08770422.7	08.01.2010	(21) 08780789.7	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/154297</b>	(51)	(87) <b>WO 2008/154463</b>	(51) <b>B65B 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/154554</b>	(51) <b>B65G 53/12</b>
(86) US 2008/065931	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066240	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066458	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756732.7	08.01.2010	(21) 08770437.5	12.01.2010	(21) 08770618.0	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/154320</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(87) <b>WO 2008/154475</b>	(51) <b>H01M 10/44</b>	(87) <b>WO 2008/154568</b>	(51) <b>E01F 9/011</b>
(86) US 2008/066003	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066275	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066524	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770248.6	08.01.2010	(21) 08770463.1	09.01.2010	(21) 08770681.8	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154336</b>	(51) <b>B63B 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/154476</b>	(51) <b>G01C 21/30</b>	(87) <b>WO 2008/154572</b>	(51) <b>F23D 14/00</b>
(86) US 2008/066031	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066284	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066537	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756755.8	08.01.2010	(21) 08770470.6	08.01.2010	(21) 08770693.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154338</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(87) <b>WO 2008/154479</b>	(51) <b>A01H 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/154575</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>
(86) US 2008/066035	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066293	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066542	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770273.4	08.01.2010	(21) 08770477.1	08.01.2010	(21) 08770698.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154347</b>	(51) <b>C07D 223/16</b>	(87) <b>WO 2008/154482</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(87) <b>WO 2008/154578</b>	(51) <b>A61B 1/06</b>
(86) US 2008/066053	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066298	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066555	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08780767.3	08.01.2010	(21) 08770482.1	09.01.2010	(21) 08770706.3	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154357</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>	(87) <b>WO 2008/154495</b>	(51) <b>H02K 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/154584</b>	(51) <b>G01F 1/74</b>
(86) US 2008/066068	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066330	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066574	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756763.2	09.01.2010	(21) 08770509.1	09.01.2010	(21) 08770721.2	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154361</b>	(51) <b>E21F 1/14</b>	(87) <b>WO 2008/154496</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	(87) <b>WO 2008/154596</b>	(51) <b>B65D 55/00</b>
(86) US 2008/066078	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066332	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066593	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08756767.3	08.01.2010	(21) 08770511.7	09.01.2010	(21) 08770739.4	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154363</b>	(51) <b>E04B 7/18</b>	(87) <b>WO 2008/154497</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/154599</b>	(51) <b>F03G 6/00</b>
(86) US 2008/066086	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066334	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066597	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770304.7	08.01.2010	(21) 08770512.5	08.01.2010	(21) 08770742.8	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154370</b>	(51) <b>E04D 1/08</b>	(87) <b>WO 2008/154504</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>	(87) <b>WO 2008/154603</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(86) US 2008/066099	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066345	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066605	(87) 2008/51 18.12.2008
(21) 08770317.9	08.01.2010	(21) 08770523.2	09.01.2010	(21) 08770748.5	12.01.2010
(87) <b>WO 2008/154384</b>	(51) <b>E21B 33/12</b>	(87) <b>WO 2008/154505</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>	(87) <b>WO 2008/154606</b>	(51) <b>G06T 7/60</b>
(86) US 2008/066123	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066346	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/066608	(87) 2008/51 18.12.2008

(21) 08770751.9	12.01.2010	(21) 08768239.9	13.01.2010	(21) 08770143.9	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/154609</b>	(51) <b>G01F 25/00</b>	(87) <b>WO 2008/156603</b>	(51) <b>B63B 35/79</b>	(87) <b>WO 2008/157046</b>	(51) <b>C07C 2/76</b>
(86) US 2008/066613	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007272	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065837	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770755.0	12.01.2010	(21) 08768330.6	14.01.2010	(21) 08770145.4	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/154620</b>	(51) <b>E06C 1/12</b>	(87) <b>WO 2008/156607</b>	(51) <b>A01N 43/54</b>	(87) <b>WO 2008/157051</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) US 2008/066671	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007278	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065848	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770803.8	13.01.2010	(21) 08768336.3	13.01.2010	(21) 08770156.1	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/154621</b>	(51) <b>A61L 2/20</b>	(87) <b>WO 2008/156626</b>	(51) <b>B41J 2/15</b>	(87) <b>WO 2008/157052</b>	(51) <b>H04Q 1/00</b>
(86) US 2008/066672	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007324	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065854	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770804.6	13.01.2010	(21) 08768376.9	13.01.2010	(21) 08780758.2	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/154623</b>	(51) <b>A61L 27/36</b>	(87) <b>WO 2008/156630</b>	(51) <b>A63F 13/02</b>	(87) <b>WO 2008/157054</b>	(51) <b>H04J 4/00</b>
(86) US 2008/066679	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007328	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065859	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770810.3	13.01.2010	(21) 08768380.1	14.01.2010	(21) 08770164.5	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/154624</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2008/156632</b>	(51) <b>C07D 213/42</b>	(87) <b>WO 2008/157078</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>
(86) US 2008/066681	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007331	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066046	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770812.9	13.01.2010	(21) 08768383.5	13.01.2010	(21) 08770283.3	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/154628</b>	(51) <b>A61L 2/20</b>	(87) <b>WO 2008/156636</b>	(51) <b>A61K 31/785</b>	(87) <b>WO 2008/157101</b>	(51) <b>A61J 1/03</b>
(86) US 2008/066697	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007338	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066249	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770828.5	13.01.2010	(21) 08768389.2	13.01.2010	(21) 08770446.6	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/154629</b>	(51) <b>C07H 19/20</b>	(87) <b>WO 2008/156637</b>	(51) <b>A61L 27/06</b>	(87) <b>WO 2008/157107</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) US 2008/066700	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007339	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066273	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770831.9	13.01.2010	(21) 08768390.0	13.01.2010	(21) 08756782.2	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/154632</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>	(87) <b>WO 2008/156641</b>	(51) <b>H04N 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/157109</b>	(51) <b>F02B 33/44</b>
(86) US 2008/066711	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007345	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066281	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770841.8	13.01.2010	(21) 08768393.4	14.01.2010	(21) 08770467.2	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/154634</b>	(51) <b>A47J 31/42</b>	(87) <b>WO 2008/156644</b>	(51) <b>A61K 31/36</b>	(87) <b>WO 2008/157157</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>
(86) US 2008/066725	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007349	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066495	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770855.8	13.01.2010	(21) 08768396.7	15.01.2010	(21) 08770653.7	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/154638</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	(87) <b>WO 2008/156695</b>	(51) <b>F01N 7/00</b>	(87) <b>WO 2008/157176</b>	(51) <b>H01R 13/633</b>
(86) US 2008/066748	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007440	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066564	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770872.3	13.01.2010	(21) 08768469.2	14.01.2010	(21) 08770714.7	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/154645</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2008/156701</b>	(51) <b>C07C 237/04</b>	(87) <b>WO 2008/157185</b>	(51) <b>E21B 7/18</b>
(86) US 2008/066783	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007447	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066592	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770898.8	13.01.2010	(21) 08768474.2	14.01.2010	(21) 08770738.6	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/154651</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2008/156703</b>	(51) <b>A01D 46/00</b>	(87) <b>WO 2008/157196</b>	(51) <b>A61B 1/06</b>
(86) US 2008/066798	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/007451	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066634	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08770911.9	13.01.2010	(21) 08768476.7	14.01.2010	(21) 08770772.5	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/155181</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2008/156706</b>	(51) <b>B65D 85/42</b>	(87) <b>WO 2008/157202</b>	(51) <b>A61M 29/00</b>
(86) EP 2008/056082	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007455	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066644	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08759713.4	15.01.2010	(21) 08768480.9	14.01.2010	(21) 08770782.4	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/155473</b>	(51) <b>A43B 23/26</b>	(87) <b>WO 2008/156725</b>	(51) <b>A61K 38/29</b>	(87) <b>WO 2008/157224</b>	(51) <b>H04N 5/93</b>
(86) FR 2007/051454	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/007485	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066692	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07803883.3	13.01.2010	(21) 08779652.0	13.01.2010	(21) 08770823.6	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/155497</b>	(51) <b>B64C 15/12</b>	(87) <b>WO 2008/156880</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(87) <b>WO 2008/157228</b>	(51) <b>A61K 9/24</b>
(86) FR 2008/050841	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/056638	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066701	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08805788.0	13.01.2010	(21) 08731986.9	13.01.2010	(21) 08770832.7	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/156461</b>	(51) <b>F16D 65/827</b>	(87) <b>WO 2008/156913</b>	(51) <b>F02G 1/044</b>	(87) <b>WO 2008/157230</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>
(86) US 2007/014858	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/061285	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066708	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 07796478.1	14.01.2010	(21) 08825951.0	12.12.2009	(21) 08770839.2	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/156530</b>	(51) <b>E02D 29/16</b>	(87) <b>WO 2008/156977</b>	(51) <b>C08J 9/28</b>	(87) <b>WO 2008/157235</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>
(86) US 2008/006101	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/064973	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066719	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08754405.2	14.01.2010	(21) 08769757.9	13.01.2010	(21) 08770849.1	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/156531</b>	(51) <b>E02D 31/00</b>	(87) <b>WO 2008/156996</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(87) <b>WO 2008/157271</b>	(51) <b>A61K 31/343</b>
(86) US 2008/006118	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065382	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066802	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08754419.3	14.01.2010	(21) 08756555.2	14.01.2010	(21) 08770914.3	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/156538</b>	(51) <b>A01G 9/12</b>	(87) <b>WO 2008/157043</b>	(51) <b>C07C 2/76</b>	(87) <b>WO 2008/157272</b>	(51) <b>A61K 31/18</b>
(86) US 2008/006416	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065833	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066804	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08754556.2	14.01.2010	(21) 08770141.3	15.01.2010	(21) 08770916.8	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/156561</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2008/157044</b>	(51) <b>C07C 2/76</b>	(87) <b>WO 2008/157273</b>	(51) <b>A01N 43/82</b>
(86) US 2008/007047	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065834	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066805	(87) 2008/52 24.12.2008
(21) 08768131.8	13.01.2010	(21) 08770142.1	15.01.2010	(21) 08770917.6	15.01.2010
(87) <b>WO 2008/156570</b>	(51) <b>E04H 12/00</b>	(87) <b>WO 2008/157045</b>	(51) <b>C07C 2/76</b>	(87) <b>WO 2008/157305</b>	(51) <b>C12C 5/02</b>
(86) US 2008/007166	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065835	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066851	(87) 2008/52 24.12.2008

(21) 08780810.1	14.01.2010	(21) 08826055.9	31.12.2009	(21) 08831701.1	05.01.2010
(87) <b>WO 2008/157308</b>	(51) <b>A61K 31/395</b>	(87) <b>WO 2009/005918</b>	(51) <b>A47B 81/06</b>	(87) <b>WO 2009/038841</b>	(51) <b>C12P 21/06</b>
(86) US 2008/066855	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065222	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/066742	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08770959.8	14.01.2010	(21) 08826037.7	05.01.2010	(21) 08832436.3	13.01.2010
(87) <b>WO 2008/157330</b>	(51) <b>A01N 43/82</b>	(87) <b>WO 2009/006003</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/038844</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>
(86) US 2008/066885	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/067031	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/066920	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08770989.5	15.01.2010	(21) 08795907.8	14.01.2010	(21) 08831311.9	14.01.2010
(87) <b>WO 2008/157344</b>	(51) <b>A47C 1/08</b>	(87) <b>WO 2009/009249</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/042256</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>
(86) US 2008/066903	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/066603	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) US 2008/065538	(87) 2009/14 02.04.2009
(21) 08771005.9	14.01.2010	(21) 08826236.5	09.01.2010	(21) 08833729.0	06.01.2010
(87) <b>WO 2008/157345</b>	(51) <b>C11D 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/010820</b>	(51) <b>B25J 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/045568</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>
(86) US 2008/066906	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) IB 2007/003246	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) US 2008/062677	(87) 2009/15 09.04.2009
(21) 08771008.3	14.01.2010	(21) 07825518.9	10.12.2009	(21) 08834959.2	05.12.2009
(87) <b>WO 2008/157348</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(87) <b>WO 2009/011975</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/047780</b>	(51) <b>E05C 19/14</b>
(86) US 2008/066910	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/064439	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) IN 2008/000324	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08771012.5	14.01.2010	(21) 08826360.3	24.12.2009	(21) 08838442.5	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/157350</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	(87) <b>WO 2009/012843</b>	(51) <b>H02J 1/08</b>	(87) <b>WO 2009/047782</b>	(51) <b>G02B 6/36</b>
(86) US 2008/066913	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/004500	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IN 2008/000352	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08771015.8	15.01.2010	(21) 08826546.7	06.01.2010	(21) 08837384.0	07.01.2010
(87) <b>WO 2008/157376</b>	(51) <b>A61M 5/178</b>	(87) <b>WO 2009/014814</b>	(51) <b>G01T 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/050726</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>
(86) US 2008/066953	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/065721	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) IN 2008/000337	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08780817.6	14.01.2010	(21) 08826561.6	05.01.2010	(21) 08839592.6	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/157388</b>	(51) <b>H01J 35/00</b>	(87) <b>WO 2009/017855</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/050728</b>	(51) <b>G02B 6/036</b>
(86) US 2008/066967	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/061503	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IN 2008/000351	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08771060.4	14.01.2010	(21) 08826871.9	28.11.2009	(21) 08840281.3	07.01.2010
(87) <b>WO 2008/157415</b>	(51) <b>A41G 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/017874</b>	(51) <b>A61K 31/415</b>	(87) <b>WO 2009/057130</b>	(51) <b>C07D 295/14</b>
(86) US 2008/066997	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/064877	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) IN 2008/000323	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08771089.3	14.01.2010	(21) 08826783.6	29.12.2009	(21) 08843628.2	29.12.2009
(87) <b>WO 2008/157417</b>	(51) <b>G06F 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/020470</b>	(51) <b>C07D 277/14</b>	(87) <b>WO 2009/110917</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
(86) US 2008/066999	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2007/087411	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) US 2008/066362	(87) 2009/37 11.09.2009
(21) 08771091.9	14.01.2010	(21) 07875174.0	14.01.2010	(21) 08873165.8	08.01.2010
(87) <b>WO 2008/157429</b>	(51) <b>B65H 19/18</b>	(87) <b>WO 2009/020478</b>	(51) <b>B07C 5/38</b>		
(86) US 2008/067017	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) US 2008/005134	(87) 2009/07 12.02.2009		
(21) 08771105.7	15.01.2010	(21) 08743153.2	21.11.2009		
(87) <b>WO 2009/002386</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/023338</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>		
(86) US 2008/006701	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) US 2008/064149	(87) 2009/08 19.02.2009		
(21) 08825974.2	29.12.2009	(21) 08827382.6	19.12.2009		
(87) <b>WO 2009/004130</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/023342</b>	(51) <b>G05D 11/13</b>		
(86) FR 2008/000668	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/064332	(87) 2009/08 19.02.2009		
(21) 08805568.6	16.12.2009	(21) 08827272.9	22.12.2009		
(87) <b>WO 2009/004142</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/023357</b>	(51) <b>A61K 31/455</b>		
(86) FR 2008/000704	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/064872	(87) 2009/08 19.02.2009		
(21) 08805595.9	29.12.2009	(21) 08827376.8	29.12.2009		
(87) <b>WO 2009/004150</b>	(51) <b>H02J 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/027850</b>	(51) <b>C07C 403/24</b>		
(86) FR 2008/000714	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) IB 2008/003510	(87) 2009/10 05.03.2009		
(21) 08805605.6	29.12.2009	(21) 08828113.4	08.01.2010		
(87) <b>WO 2009/004439</b>	(51) <b>F16K 31/02</b>	(87) <b>WO 2009/031039</b>	(51)		
(86) IB 2008/001667	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) IB 2008/003018	(87) 2009/11 12.03.2009		
(21) 08806840.8	13.01.2010	(21) 08829710.6	04.12.2009		
(87) <b>WO 2009/004486</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/032027</b>	(51) <b>B64C 39/02</b>		
(86) IB 2008/002549	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/007213	(87) 2009/11 12.03.2009		
(21) 08826021.1	09.01.2010	(21) 08829195.0	11.01.2010		
(87) <b>WO 2009/005568</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(87) <b>WO 2009/032381</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>		
(86) US 2008/006853	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/066673	(87) 2009/11 12.03.2009		
(21) 08826048.4	05.01.2010	(21) 08829765.0	14.01.2010		
(87) <b>WO 2009/005571</b>	(51) <b>A47F 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/037590</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>		
(86) US 2008/006996	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) IB 2008/003470	(87) 2009/13 26.03.2009		
(21) 08768083.1	08.01.2010	(21) 08831397.8	30.12.2009		
(87) <b>WO 2009/005908</b>	(51) <b>H01J 27/26</b>	(87) <b>WO 2009/038605</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>		
(86) US 2008/064385	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/006922	(87) 2009/13 26.03.2009		
(21) 08826076.5	23.12.2009	(21) 08831751.6	05.01.2010		
(87) <b>WO 2009/005912</b>	(51) <b>H01Q 9/44</b>	(87) <b>WO 2009/038606</b>	(51) <b>H01L 29/12</b>		
(86) US 2008/064729	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) US 2008/006946	(87) 2009/13 26.03.2009		

## I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) <b>06748135.8</b>	(11) 2 203 579*
(87) WO 2007/035175	
(21) <b>07786159.9</b>	(11) 2 203 320*
(87) WO 2009/010082	
(21) <b>07806491.2</b>	(11) 2 204 233
(87) WO 2009/028093	
(21) <b>07807636.1</b>	(11) 2 204 801
(87) WO 2009/037773	
(21) <b>07808822.6</b>	(11) 2 203 694*
(87) WO 2009/038500	
(21) <b>07815900.1</b>	(11) 2 203 570*
(87) WO 2009/039601	
(21) <b>07818355.5</b>	(11) 2 203 659*
(87) WO 2009/039868	
(21) <b>07818357.1</b>	(11) 2 203 676*
(87) WO 2009/039869	



(21) <b>07819213.5</b>	(11) 2 203 965*	(21) <b>07833762.3</b>	(11) 2 203 151*	(21) <b>08021897.7</b>	(11) 2 204 712
(87) WO 2009/052843		(87) WO 2009/057836		(21) <b>08022079.1</b>	(11) 2 204 098
(21) <b>07819498.2</b>	(11) 2 203 642*	(21) <b>07834547.7</b>	(11) 2 203 375*	(21) <b>08022104.7</b>	(11) 2 204 366
(87) WO 2009/056156		(87) WO 2009/048316		(21) <b>08022118.7</b>	(11) 2 204 358
(21) <b>07819988.2</b>	(11) 2 203 923*	(21) <b>07834612.9</b>	(11) 2 203 046*	(21) <b>08022221.9</b>	(11) 2 204 439
(87) WO 2009/026960		(87) WO 2009/041806		(21) <b>08022312.6</b>	(11) 2 204 763
(21) <b>07820345.2</b>	(11) 2 204 075*	(21) <b>07835056.8</b>	(11) 2 203 344*	(21) <b>08022355.5</b>	(11) 2 204 498
(87) WO 2009/039878		(87) WO 2009/041862		(21) <b>08022362.1</b>	(11) 2 204 612
(21) <b>07820470.8</b>	(11) 2 203 868*	(21) <b>07835104.6</b>	(11) 2 204 024*	(21) <b>08022403.3</b>	(11) 2 204 703
(87) WO 2009/036810		(87) WO 2009/051525		(21) <b>08022495.9</b>	(11) 2 204 573
(21) <b>07821309.7</b>	(11) 2 203 249*	(21) <b>07835331.5</b>	(11) 2 204 011*	(21) <b>08022525.3</b>	(11) 2 204 702
(87) WO 2009/049662		(87) WO 2009/051531		(21) <b>08022526.1</b>	(11) 2 205 041
(21) <b>07821338.6</b>	(11) 2 203 988*	(21) <b>07835349.7</b>	(11) 2 204 068*	(21) <b>08022527.9</b>	(11) 2 204 884
(87) WO 2009/036814		(87) WO 2009/054759		(21) <b>08022529.5</b>	(11) 2 204 635
(21) <b>07821340.2</b>	(11) 2 204 035*	(21) <b>07839231.3</b>	(11) 2 203 999*	(21) <b>08022531.1</b>	(11) 2 204 972
(87) WO 2009/049664		(87) WO 2009/045194		(21) <b>08022537.8</b>	(11) 2 204 788
(21) <b>07821830.2</b>	(11) 2 203 587*	(21) <b>07839642.1</b>	(11) 2 203 954*	(21) <b>08022538.6</b>	(11) 2 204 704
(87) WO 2009/052861		(87) WO 2009/051584		(21) <b>08022539.4</b>	(11) 2 204 520
(21) <b>07821915.1</b>	(11) 2 204 078*	(21) <b>078443032.9</b>	(11) 2 203 693*	(21) <b>08022541.0</b>	(11) 2 204 588
(87) WO 2009/052868		(87) WO 2009/041959		(21) <b>08022544.4</b>	(11) 2 204 956
(21) <b>07821983.9</b>	(11) 2 203 071*	(21) <b>07844386.8</b>	(11) 2 203 670*	(21) <b>08022545.1</b>	(11) 2 204 968
(87) WO 2009/056166		(87) WO 2009/051591		(21) <b>08022546.9</b>	(11) 2 204 974
(21) <b>07822105.8</b>	(11) 2 204 036*	(21) <b>07844718.2</b>	(11) 2 204 051*	(21) <b>08022551.9</b>	(11) 2 204 727
(87) WO 2009/056171		(87) WO 2009/058129		(21) <b>08022553.5</b>	(11) 2 204 129
(21) <b>07822121.5</b>	(11) 2 204 019*	(21) <b>07847081.2</b>	(11) 2 204 067*	(21) <b>08022558.4</b>	(11) 2 204 453
(87) WO 2009/056172		(87) WO 2009/056164		(21) <b>08022562.6</b>	(11) 2 204 760
(21) <b>07823069.5</b>	(11) 2 204 409	(21) <b>07848289.0</b>	(11) 2 203 231*	(21) <b>08022574.1</b>	(11) 2 204 263
(87) WO 2009/050310		(87) WO 2009/040482		(21) <b>08022578.2</b>	(11) 2 204 660
(21) <b>07823189.1</b>	(11) 2 203 794*	(21) <b>07849700.5</b>	(11) 2 203 233*	(21) <b>08022579.0</b>	(11) 2 204 745
(87) WO 2009/074708		(87) WO 2009/050752		(21) <b>08022585.7</b>	(11) 2 204 650
(21) <b>07823192.5</b>	(11) 2 204 008*	(21) <b>07849723.7</b>	(11) 2 203 365*	(21) <b>08022586.5</b>	(11) 2 204 410
(87) WO 2009/050324		(87) WO 2009/057166		(21) <b>08022591.5</b>	(11) 2 204 251
(21) <b>07824834.1</b>	(11) 2 203 202*	(21) <b>07856995.1</b>	(11) 2 203 370*	(21) <b>08075962.4</b>	(11) 2 204 225
(87) WO 2008/044067		(87) WO 2008/077582		(21) <b>08106038.6</b>	(11) 2 204 995
(21) <b>07825316.8</b>	(11) 2 203 903*	(21) <b>07857303.7</b>	(11) 2 203 639*	(21) <b>08106039.4</b>	(11) 2 204 130
(87) WO 2009/047579		(87) WO 2009/049687		(21) <b>08106040.2</b>	(11) 2 204 148
(21) <b>07826659.0</b>	(11) 2 204 012*	(21) <b>07859082.5</b>	(11) 2 203 204*	(21) <b>08154835.6</b>	(11) 2 204 700
(87) WO 2009/044234		(87) WO 2009/040601		(21) <b>08166472.4</b>	(11) 2 204 442
(21) <b>07827718.3</b>	(11) 2 203 333*	(21) <b>07859294.6</b>	(11) 2 203 759*	(21) <b>08170384.5</b>	(11) 2 204 170
(87) WO 2009/040836		(87) WO 2009/053770		(21) <b>08171495.8</b>	(11) 2 204 219
(21) <b>07827760.5</b>	(11) 2 203 726*	(21) <b>07859569.1</b>	(11) 2 203 964*	(21) <b>08171649.0</b>	(11) 2 204 582
(87) WO 2009/047812		(87) WO 2009/050542		(21) <b>08171747.2</b>	(11) 2 204 249
(21) <b>07827940.3</b>	(11) 2 204 157	(21) <b>07860787.6</b>	(11) 2 203 524*	(21) <b>08171755.5</b>	(11) 2 204 250
(87) WO 2009/054028		(87) WO 2009/054567		(21) <b>08172049.2</b>	(11) 2 204 431
(21) <b>07828320.7</b>	(11) 2 204 736	(21) <b>07861507.7</b>	(11) 2 203 486*	(21) <b>08172302.5</b>	(11) 2 204 235
(87) WO 2009/040879		(87) WO 2009/054831		(21) <b>08172308.2</b>	(11) 2 204 236
(21) <b>07828376.9</b>	(11) 2 204 422	(21) <b>07861508.5</b>	(11) 2 203 483*		
(87) WO 2009/040888		(87) WO 2009/054832			
(21) <b>07828379.3</b>	(11) 2 204 626	(21) <b>07866180.8</b>	(11) 2 203 152*		
(87) WO 2009/040889		(87) WO 2009/043134			
(21) <b>07829503.7</b>	(11) 2 204 436	(21) <b>07872127.1</b>	(11) 2 204 653		
(87) WO 2009/047845		(87) WO 2009/048350			
(21) <b>07830335.1</b>	(11) 2 204 232	(21) <b>07875210.2</b>	(11) 2 203 273*		
(87) WO 2009/054041		(87) WO 2009/038465			
(21) <b>07830530.7</b>	(11) 2 204 757	(21) <b>08011332.7</b>	(11) 2 204 553		
(87) WO 2009/054056		(21) <b>08015864.5</b>	(11) 2 204 611		
(21) <b>07832046.2</b>	(11) 2 204 196	(21) <b>08020928.1</b>	(11) 2 204 497		
(87) WO 2008/059968					

(21) <b>08172380.1</b>	(11) 2 204 470	(21) <b>08291262.7</b>	(11) 2 205 021	(21) <b>08737088.8</b>	(11) 2 203 623*
(21) <b>08172431.2</b>	(11) 2 204 099	(21) <b>08291264.3</b>	(11) 2 204 600	(87) WO 2008/145950	
(21) <b>08172542.6</b>	(11) 2 204 367	(21) <b>08291265.0</b>	(11) 2 205 024	(21) <b>08738025.9</b>	(11) 2 203 869*
(21) <b>08172738.0</b>	(11) 2 204 708	(21) <b>08306029.3</b>	(11) 2 204 819	(87) WO 2009/056995	
(21) <b>08172747.1</b>	(11) 2 204 670	(21) <b>08306030.1</b>	(11) 2 204 965	(21) <b>08740164.2</b>	(11) 2 204 505
(21) <b>08172761.2</b>	(11) 2 204 711	(21) <b>08368022.3</b>	(11) 2 204 740	(87) WO 2009/034736	
(21) <b>08172784.4</b>	(11) 2 204 655	(21) <b>08368024.9</b>	(11) 2 204 930	(21) <b>08741422.3</b>	(11) 2 203 690*
(21) <b>08172799.2</b>	(11) 2 204 095	(21) <b>08368025.6</b>	(11) 2 204 957	(87) WO 2009/054579	
(21) <b>08172800.8</b>	(11) 2 204 574	(21) <b>08368026.4</b>	(11) 2 204 773	(21) <b>08750342.1</b>	(11) 2 203 463*
(21) <b>08172809.9</b>	(11) 2 204 380	(21) <b>08382091.0</b>	(11) 2 205 007	(87) WO 2008/142055	
(21) <b>08172868.5</b>	(11) 2 204 427	(21) <b>08405316.4</b>	(11) 2 204 914	(21) <b>08756939.8</b>	(11) 2 203 364*
(21) <b>08172869.3</b>	(11) 2 204 467	(21) <b>08425811.0</b>	(11) 2 204 272	(87) WO 2009/036484	
(21) <b>08172890.9</b>	(11) 2 204 404	(21) <b>08425819.3</b>	(11) 2 204 566	(21) <b>08758264.9</b>	(11) 2 203 691*
(21) <b>08172916.2</b>	(11) 2 204 546	(21) <b>08425821.9</b>	(11) 2 204 481	(87) WO 2009/006895	
(21) <b>08172923.8</b>	(11) 2 204 541	(21) <b>08425822.7</b>	(11) 2 204 515	(21) <b>08760893.1</b>	(11) 2 203 861*
(21) <b>08172979.0</b>	(11) 2 204 494	(21) <b>08425824.3</b>	(11) 2 204 101	(87) WO 2009/027126	
(21) <b>08173011.1</b>	(11) 2 204 547	(21) <b>08425825.0</b>	(11) 2 204 784	(21) <b>08761091.1</b>	(11) 2 203 850*
(21) <b>08173031.9</b>	(11) 2 204 094	(21) <b>08425826.8</b>	(11) 2 204 324	(87) WO 2009/027128	
(21) <b>08173044.2</b>	(11) 2 204 435	(21) <b>08425826.8</b>	(11) 2 204 324	(21) <b>08761383.2</b>	(11) 2 203 080*
(21) <b>08173051.7</b>	(11) 2 204 979	(21) <b>08700111.1</b>	(11) 2 204 313	(87) WO 2009/003904	
(21) <b>08173061.6</b>	(11) 2 204 487	(87) WO 2009/039727		(21) <b>08762257.7</b>	(11) 2 203 641*
(21) <b>08173064.0</b>	(11) 2 204 686	(21) <b>08706521.5</b>	(11) 2 204 378	(87) WO 2008/149086	
(21) <b>08173076.4</b>	(11) 2 204 285	(87) WO 2009/000137		(21) <b>08763291.5</b>	(11) 2 203 866*
(21) <b>08173085.5</b>	(11) 2 204 433	(21) <b>08710856.9</b>	(11) 2 205 052	(87) WO 2009/040685	
(21) <b>08173088.9</b>	(11) 2 204 671	(87) WO 2009/057332		(21) <b>08766261.5</b>	(11) 2 203 644*
(21) <b>08173092.1</b>	(11) 2 204 150	(21) <b>08714126.3</b>	(11) 2 203 135*	(87) WO 2009/057872	
(21) <b>08173103.6</b>	(11) 2 205 049	(87) WO 2009/055080		(21) <b>08766412.4</b>	(11) 2 203 688*
(21) <b>08173109.3</b>	(11) 2 204 733	(21) <b>08715230.2</b>	(11) 2 204 925	(87) WO 2009/054588	
(21) <b>08173116.8</b>	(11) 2 204 198	(87) WO 2009/086744		(21) <b>08766573.3</b>	(11) 2 204 049*
(21) <b>08173121.8</b>	(11) 2 204 155	(21) <b>08717675.6</b>	(11) 2 203 700*	(87) WO 2009/057877	
(21) <b>08173127.5</b>	(11) 2 204 785	(87) WO 2009/043606		(21) <b>08768675.4</b>	(11) 2 203 255*
(21) <b>08173133.3</b>	(11) 2 204 887	(21) <b>08718182.2</b>	(11) 2 203 245*	(87) WO 2008/156835	
(21) <b>08173134.1</b>	(11) 2 204 632	(87) WO 2008/107492		(21) <b>08771119.8</b>	(11) 2 203 870*
(21) <b>08173137.4</b>	(11) 2 205 020	(21) <b>08718937.9</b>	(11) 2 203 929*	(87) WO 2008/157440	
(21) <b>08173144.0</b>	(11) 2 204 345	(87) WO 2009/053666		(21) <b>08771164.4</b>	(11) 2 203 630*
(21) <b>08254184.8</b>	(11) 2 204 910	(21) <b>08719347.0</b>	(11) 2 203 796*	(87) WO 2009/006006	
(21) <b>08254185.5</b>	(11) 2 204 907	(87) WO 2009/040614		(21) <b>08772056.1</b>	(11) 2 203 209*
(21) <b>08254186.3</b>	(11) 2 204 726	(21) <b>08719352.0</b>	(11) 2 203 960*	(87) WO 2009/003113	
(21) <b>08254188.9</b>	(11) 2 204 243	(87) WO 2009/056911		(21) <b>08772493.6</b>	(11) 2 203 282*
(21) <b>08254195.4</b>	(11) 2 204 110	(21) <b>08719356.1</b>	(11) 2 203 961*	(87) WO 2009/058437	
(21) <b>08291195.9</b>	(11) 2 204 375	(87) WO 2009/056913		(21) <b>08772692.3</b>	(11) 2 203 808*
(21) <b>08291254.4</b>	(11) 2 204 530	(21) <b>08724276.4</b>	(11) 2 204 059*	(87) WO 2009/036485	
(21) <b>08291257.7</b>	(11) 2 204 377	(87) WO 2009/054772		(21) <b>08774627.7</b>	(11) 2 203 551*
(21) <b>08291258.5</b>	(11) 2 204 783	(21) <b>08724596.5</b>	(11) 2 203 083*	(87) WO 2009/049932	
(21) <b>08291260.1</b>	(11) 2 205 023	(87) WO 2009/048481		(21) <b>08774680.6</b>	(11) 2 204 013*
(21) <b>08291261.9</b>	(11) 2 205 022	(21) <b>08726311.7</b>	(11) 2 203 675*	(87) WO 2009/030539	
		(87) WO 2008/109006		(21) <b>08775174.9</b>	(11) 2 203 073*
		(21) <b>08728041.8</b>	(11) 2 203 938*	(87) WO 2009/040150	
		(87) WO 2009/055079		(21) <b>08777520.1</b>	(11) 2 204 327
		(21) <b>08732818.3</b>	(11) 2 203 462*	(87) WO 2009/016899	
		(87) WO 2008/121634		(21) <b>08777881.7</b>	(11) 2 204 519
		(21) <b>08736294.3</b>	(11) 2 203 571*	(87) WO 2009/057351	
		(87) WO 2009/056366		(21) <b>08778521.8</b>	(11) 2 204 041*
				(87) WO 2009/054594	
				(21) <b>08778826.1</b>	(11) 2 203 674*
				(87) WO 2009/011543	
				(21) <b>08779044.0</b>	(11) 2 203 540*
				(87) WO 2009/014436	

(21) <b>08779173.7</b> (87) WO 2009/035368	(11) 2 204 173	(21) <b>08786490.6</b> (87) WO 2009/043614	(11) 2 203 380*	(21) <b>08793365.1</b> (87) WO 2009/028828	(11) 2 203 825*
(21) <b>08779289.1</b> (87) WO 2008/136742	(11) 2 203 481*	(21) <b>08786508.5</b> (87) WO 2009/037040	(11) 2 203 947*	(21) <b>08793668.8</b> (87) WO 2009/031811	(11) 2 203 584*
(21) <b>08780519.8</b> (87) WO 2008/128056	(11) 2 203 460*	(21) <b>08786555.6</b> (87) WO 2009/053126	(11) 2 203 324*	(21) <b>08793669.6</b> (87) WO 2009/031812	(11) 2 203 585*
(21) <b>08780896.0</b> (87) WO 2008/157781	(11) 2 203 112*	(21) <b>08786868.3</b> (87) WO 2009/024456	(11) 2 203 820*	(21) <b>08793870.0</b> (87) WO 2009/028947	(11) 2 203 311*
(21) <b>08781190.7</b> (87) WO 2009/051865	(11) 2 203 706*	(21) <b>08786924.4</b> (87) WO 2009/037047	(11) 2 203 654*	(21) <b>08794742.0</b> (87) WO 2009/042011	(11) 2 203 214*
(21) <b>08781191.5</b> (87) WO 2009/051866	(11) 2 203 707*	(21) <b>08787116.6</b> (87) WO 2009/040186	(11) 2 203 664*	(21) <b>08794777.6</b> (87) WO 2009/148427	(11) 2 203 215*
(21) <b>08781655.9</b> (87) WO 2009/042273	(11) 2 203 226*	(21) <b>08787121.6</b> (87) WO 2009/021940	(11) 2 203 371*	(21) <b>08795420.2</b> (87) WO 2009/025785	(11) 2 203 171*
(21) <b>08781679.9</b> (87) WO 2009/038856	(11) 2 203 816*	(21) <b>08787259.4</b> (87) WO 2009/049942	(11) 2 203 229*	(21) <b>08795483.0</b> (87) WO 2009/042020	(11) 2 203 535*
(21) <b>08781806.8</b> (87) WO 2009/045598	(11) 2 204 050*	(21) <b>08787260.2</b> (87) WO 2009/053128	(11) 2 203 413*	(21) <b>08795575.3</b> (87) WO 2009/032096	(11) 2 203 145*
(21) <b>08782661.6</b> (87) WO 2009/023520	(11) 2 203 531*	(21) <b>08787292.5</b> (87) WO 2009/027260	(11) 2 203 646*	(21) <b>08795678.5</b> (87) WO 2009/045259	(11) 2 203 626*
(21) <b>08782872.9</b> (87) WO 2009/052545	(11) 2 203 613*	(21) <b>08788356.7</b> (87) WO 2009/040495	(11) 2 203 867*	(21) <b>08795688.4</b> (87) WO 2009/035510	(11) 2 203 188*
(21) <b>08783280.4</b> (87) WO 2009/039611	(11) 2 203 680*	(21) <b>08788416.9</b> (87) WO 2009/027646	(11) 2 203 321*	(21) <b>08796359.1</b> (87) WO 2009/035767	(11) 2 203 974*
(21) <b>08783468.5</b> (87) WO 2009/049430	(11) 2 203 097*	(21) <b>08788524.0</b> (87) WO 2009/030904	(11) 2 203 608*	(21) <b>08796595.0</b> (87) WO 2009/042286	(11) 2 203 301*
(21) <b>08783470.1</b> (87) WO 2009/049431	(11) 2 203 094*	(21) <b>08788665.1</b> (87) WO 2009/022175	(11) 2 203 669*	(21) <b>08796685.9</b> (87) WO 2009/045613	(11) 2 203 855*
(21) <b>08784439.5</b> (87) WO 2009/039848	(11) 2 203 141*	(21) <b>08788772.5</b> (87) WO 2009/056866	(11) 2 203 917*	(21) <b>08796849.1</b> (87) WO 2009/055113	(11) 2 203 935*
(21) <b>08784908.9</b> (87) WO 2009/056180	(11) 2 203 968*	(21) <b>08788773.3</b> (87) WO 2009/056867	(11) 2 203 916*	(21) <b>08797301.2</b> (87) WO 2009/021056	(11) 2 203 464*
(21) <b>08785265.3</b> (87) WO 2009/056182	(11) 2 203 116*	(21) <b>08788957.2</b> (87) WO 2009/019555	(11) 2 203 165*	(21) <b>08797734.4</b> (87) WO 2009/055118	(11) 2 203 711*
(21) <b>08785394.1</b> (87) WO 2009/052880	(11) 2 203 085*	(21) <b>08789833.4</b> (87) WO 2009/040787	(11) 2 204 060*	(21) <b>08797752.6</b> (87) WO 2009/055121	(11) 2 203 709*
(21) <b>08785487.3</b> (87) WO 2009/052881	(11) 2 203 677*	(21) <b>08789874.8</b> (87) WO 2009/034573	(11) 2 203 692*	(21) <b>08797851.6</b> (87) WO 2009/038911	(11) 2 203 809*
(21) <b>08785563.1</b> (87) WO 2009/052886	(11) 2 204 071*	(21) <b>08789880.5</b> (87) WO 2009/040789	(11) 2 203 746*	(21) <b>08797876.3</b> (87) WO 2009/055124	(11) 2 203 824*
(21) <b>08785586.2</b> (87) WO 2009/056185	(11) 2 203 103*	(21) <b>08790223.5</b> (87) WO 2009/054083	(11) 2 204 603	(21) <b>08798058.7</b> (87) WO 2009/042312	(11) 2 203 973*
(21) <b>08785671.2</b> (87) WO 2009/024350	(11) 2 203 222*	(21) <b>08790516.2</b> (87) WO 2009/034689	(11) 2 204 744	(21) <b>08798314.4</b> (87) WO 2009/051892	(11) 2 203 792*
(21) <b>08785814.8</b> (87) WO 2009/039942	(11) 2 203 415*	(21) <b>08790566.7</b> (87) WO 2009/054164	(11) 2 204 846	(21) <b>08798340.9</b> (87) WO 2009/051894	(11) 2 203 812*
(21) <b>08785815.5</b> (87) WO 2009/039943	(11) 2 203 416*	(21) <b>08790712.7</b> (87) WO 2009/005006	(11) 2 204 152	(21) <b>08798433.2</b> (87) WO 2009/029498	(11) 2 203 261*
(21) <b>08785816.3</b> (87) WO 2009/039944	(11) 2 203 448*	(21) <b>08790803.4</b> (87) WO 2009/057350	(11) 2 204 693	(21) <b>08798538.8</b> (87) WO 2009/029537	(11) 2 203 684*
(21) <b>08785847.8</b> (87) WO 2009/039951	(11) 2 203 062*	(21) <b>08792084.9</b> (87) WO 2009/034790	(11) 2 204 371	(21) <b>08798713.7</b> (87) WO 2009/032638	(11) 2 203 806*
(21) <b>08785850.2</b> (87) WO 2009/030502	(11) 2 203 790*	(21) <b>08792111.0</b> (87) WO 2009/034791	(11) 2 204 294	(21) <b>08798715.2</b> (87) WO 2009/029628	(11) 2 204 000*
(21) <b>08786381.7</b> (87) WO 2009/040156	(11) 2 203 329*	(21) <b>08792409.8</b> (87) WO 2009/034807	(11) 2 204 295	(21) <b>08798745.9</b> (87) WO 2009/055139	(11) 2 204 052*
(21) <b>08786456.7</b> (87) WO 2009/040165	(11) 2 203 645*	(21) <b>08792527.7</b> (87) WO 2009/037934	(11) 2 204 492	(21) <b>08798749.1</b> (87) WO 2009/029634	(11) 2 203 515*



(21) <b>08798751.7</b> (87) WO 2009/032666	(11) 2 203 591*	(21) <b>08800274.6</b> (87) WO 2009/030033	(11) 2 203 581*	(21) <b>08801910.4</b> (87) WO 2009/033625	(11) 2 203 114*
(21) <b>08798889.5</b> (87) WO 2009/029723	(11) 2 204 040*	(21) <b>08800356.1</b> (87) WO 2009/036570	(11) 2 203 292*	(21) <b>08801922.9</b> (87) WO 2009/052898	(11) 2 203 290*
(21) <b>08798926.5</b> (87) WO 2009/032785	(11) 2 203 274*	(21) <b>08800357.9</b> (87) WO 2009/039617	(11) 2 203 595*	(21) <b>08801960.9</b> (87) WO 2009/036916	(11) 2 203 315*
(21) <b>08799027.1</b> (87) WO 2009/029876	(11) 2 203 242*	(21) <b>08800365.2</b> (87) WO 2009/055903	(11) 2 203 735*	(21) <b>08801986.4</b> (87) WO 2009/033651	(11) 2 203 163*
(21) <b>08799079.2</b> (87) WO 2009/038966	(11) 2 203 502*	(21) <b>08800441.1</b> (87) WO 2009/049433	(11) 2 203 615*	(21) <b>08802019.3</b> (87) WO 2009/039965	(11) 2 203 634*
(21) <b>08799097.4</b> (87) WO 2009/051905	(11) 2 203 387*	(21) <b>08800448.6</b> (87) WO 2009/046553	(11) 2 203 357*	(21) <b>08802061.5</b> (87) WO 2009/046806	(11) 2 203 256*
(21) <b>08799135.2</b> (87) WO 2009/032877	(11) 2 203 378*	(21) <b>08800629.1</b> (87) WO 2009/056004	(11) 2 204 153	(21) <b>08802105.0</b> (87) WO 2009/033704	(11) 2 203 439*
(21) <b>08799171.7</b> (87) WO 2009/032933	(11) 2 203 118*	(21) <b>08800639.0</b> (87) WO 2009/049479	(11) 2 204 364	(21) <b>08802232.2</b> (87) WO 2009/040014	(11) 2 204 076*
(21) <b>08799175.8</b> (87) WO 2009/032938	(11) 2 203 907*	(21) <b>08800757.0</b> (87) WO 2009/039748	(11) 2 204 737	(21) <b>08802309.8</b> (87) WO 2009/049740	(11) 2 203 776*
(21) <b>08799307.7</b> (87) WO 2009/042377	(11) 2 203 160*	(21) <b>08800930.3</b> (87) WO 2009/046655	(11) 2 204 952	(21) <b>08802345.2</b> (87) WO 2009/036978	(11) 2 203 782*
(21) <b>08799381.2</b> (87) WO 2009/042398	(11) 2 203 704*	(21) <b>08801140.8</b> (87) WO 2009/026877	(11) 2 203 686*	(21) <b>08802373.4</b> (87) WO 2009/056195	(11) 2 203 325*
(21) <b>08799388.7</b> (87) WO 2009/042399	(11) 2 203 807*	(21) <b>08801203.4</b> (87) WO 2009/036725	(11) 2 203 267*	(21) <b>08802474.0</b> (87) WO 2009/043500	(11) 2 203 264*
(21) <b>08799410.9</b> (87) WO 2009/036071	(11) 2 204 074*	(21) <b>08801260.4</b> (87) WO 2009/030206	(11) 2 203 732*	(21) <b>08802544.0</b> (87) WO 2009/056199	(11) 2 203 133*
(21) <b>08799422.4</b> (87) WO 2009/036086	(11) 2 204 062*	(21) <b>08801290.1</b> (87) WO 2009/039819	(11) 2 203 660*	(21) <b>08802638.0</b> (87) WO 2009/049757	(11) 2 203 310*
(21) <b>08799423.2</b> (87) WO 2009/036087	(11) 2 203 542*	(21) <b>08801335.4</b> (87) WO 2009/036742	(11) 2 203 393*	(21) <b>08802683.6</b> (87) WO 2009/046892	(11) 2 203 616*
(21) <b>08799518.9</b> (87) WO 2009/036342	(11) 2 203 839*	(21) <b>08801367.7</b> (87) WO 2009/039849	(11) 2 203 687*	(21) <b>08802685.1</b> (87) WO 2009/049761	(11) 2 203 720*
(21) <b>08799537.9</b> (87) WO 2009/055158	(11) 2 203 312*	(21) <b>08801379.2</b> (87) WO 2009/043354	(11) 2 203 559*	(21) <b>08802746.1</b> (87) WO 2009/052927	(11) 2 203 952*
(21) <b>08799538.7</b> (87) WO 2009/039057	(11) 2 203 696*	(21) <b>08801383.4</b> (87) WO 2009/046716	(11) 2 203 643*	(21) <b>08802752.9</b> (87) WO 2009/043578	(11) 2 203 786*
(21) <b>08799548.6</b> (87) WO 2009/042433	(11) 2 203 838*	(21) <b>08801401.4</b> (87) WO 2009/036766	(11) 2 203 438*	(21) <b>08802769.3</b> (87) WO 2009/052932	(11) 2 203 787*
(21) <b>08799564.3</b> (87) WO 2009/039075	(11) 2 203 203*	(21) <b>08801404.8</b> (87) WO 2009/046723	(11) 2 203 045*	(21) <b>08802796.6</b> (87) WO 2009/052936	(11) 2 203 588*
(21) <b>08799565.0</b> (87) WO 2009/039077	(11) 2 203 199*	(21) <b>08801413.9</b> (87) WO 2009/039860	(11) 2 203 905*	(21) <b>08802797.4</b> (87) WO 2009/052937	(11) 2 203 078*
(21) <b>08799922.3</b> (87) WO 2009/039540	(11) 2 203 316*	(21) <b>08801486.5</b> (87) WO 2009/043398	(11) 2 203 657*	(21) <b>08802808.9</b> (87) WO 2009/049797	(11) 2 203 918*
(21) <b>08799929.8</b> (87) WO 2009/039543	(11) 2 203 998*	(21) <b>08801518.5</b> (87) WO 2009/049703	(11) 2 203 856*	(21) <b>08802866.7</b> (87) WO 2009/056213	(11) 2 203 632*
(21) <b>08800070.8</b> (87) WO 2009/039584	(11) 2 203 747*	(21) <b>08801637.3</b> (87) WO 2009/033553	(11) 2 203 649*	(21) <b>08802868.3</b> (87) WO 2009/056215	(11) 2 203 631*
(21) <b>08800077.3</b> (87) WO 2009/039590	(11) 2 203 663*	(21) <b>08801718.1</b> (87) WO 2009/043414	(11) 2 203 276*	(21) <b>08803072.1</b> (87) WO 2009/053129	(11) 2 203 298*
(21) <b>08800080.7</b> (87) WO 2009/043087	(11) 2 203 115*	(21) <b>08801833.8</b> (87) WO 2009/036891	(11) 2 203 821*	(21) <b>08803096.0</b> (87) WO 2009/043637	(11) 2 203 650*
(21) <b>08800091.4</b> (87) WO 2009/043095	(11) 2 203 736*	(21) <b>08801864.3</b> (87) WO 2009/036898	(11) 2 203 410*	(21) <b>08803098.6</b> (87) WO 2009/049944	(11) 2 203 384*
(21) <b>08800205.0</b> (87) WO 2009/030010	(11) 2 203 356*	(21) <b>08801900.5</b> (87) WO 2009/039949	(11) 2 203 265*	(21) <b>08803218.0</b> (87) WO 2009/027397	(11) 2 203 685*
(21) <b>08800208.4</b> (87) WO 2009/033242	(11) 2 203 379*	(21) <b>08801909.6</b> (87) WO 2009/033624	(11) 2 203 113*	(21) <b>08803225.5</b> (87) WO 2009/049949	(11) 2 203 912*

(21) <b>08803238.8</b> (87) WO 2009/043640	(11) 2 203 755*	(21) <b>08803959.9</b> (87) WO 2009/053152	(11) 2 203 338*	(21) <b>08804446.6</b> (87) WO 2009/037334	(11) 2 203 533*
(21) <b>08803242.0</b> (87) WO 2009/033948	(11) 2 203 268*	(21) <b>08803965.6</b> (87) WO 2009/049970	(11) 2 203 823*	(21) <b>08804476.3</b> (87) WO 2009/049989	(11) 2 204 072*
(21) <b>08803342.8</b> (87) WO 2009/037085	(11) 2 203 205*	(21) <b>08803984.7</b> (87) WO 2009/037172	(11) 2 203 443*	(21) <b>08804477.1</b> (87) WO 2009/043740	(11) 2 203 334*
(21) <b>08803348.5</b> (87) WO 2009/037087	(11) 2 203 407*	(21) <b>08804019.1</b> (87) WO 2009/037184	(11) 2 203 327*	(21) <b>08804483.9</b> (87) WO 2009/037343	(11) 2 203 447*
(21) <b>08803349.3</b> (87) WO 2009/037088	(11) 2 203 408*	(21) <b>08804022.5</b> (87) WO 2009/037185	(11) 2 203 648*	(21) <b>08804512.5</b> (87) WO 2009/037354	(11) 2 203 401*
(21) <b>08803369.1</b> (87) WO 2009/030646	(11) 2 203 485*	(21) <b>08804059.7</b> (87) WO 2009/053162	(11) 2 203 640*	(21) <b>08804518.2</b> (87) WO 2009/053186	(11) 2 203 332*
(21) <b>08803458.2</b> (87) WO 2009/040216	(11) 2 203 795*	(21) <b>08804127.2</b> (87) WO 2009/053168	(11) 2 203 658*	(21) <b>08804521.6</b> (87) WO 2009/053187	(11) 2 203 739*
(21) <b>08803498.8</b> (87) WO 2009/049954	(11) 2 203 277*	(21) <b>08804131.4</b> (87) WO 2009/043704	(11) 2 203 527*	(21) <b>08804531.5</b> (87) WO 2009/043749	(11) 2 203 597*
(21) <b>08803515.9</b> (87) WO 2009/037105	(11) 2 203 101*	(21) <b>08804135.5</b> (87) WO 2009/037202	(11) 2 203 302*	(21) <b>08804558.8</b> (87) WO 2009/037358	(11) 2 203 522*
(21) <b>08803522.5</b> (87) WO 2009/043668	(11) 2 203 263*	(21) <b>08804159.5</b> (87) WO 2009/037210	(11) 2 203 510*	(21) <b>08804566.1</b> (87) WO 2009/037359	(11) 2 203 184*
(21) <b>08803562.1</b> (87) WO 2009/040222	(11) 2 203 253*	(21) <b>08804171.0</b> (87) WO 2009/034184	(11) 2 203 605*	(21) <b>08804581.0</b> (87) WO 2009/049998	(11) 2 203 352*
(21) <b>08803570.4</b> (87) WO 2009/043670	(11) 2 203 937*	(21) <b>08804176.9</b> (87) WO 2009/047084	(11) 2 203 575*	(21) <b>08804589.3</b> (87) WO 2009/040337	(11) 2 203 932*
(21) <b>08803576.1</b> (87) WO 2009/053140	(11) 2 204 025*	(21) <b>08804190.0</b> (87) WO 2009/037220	(11) 2 203 454*	(21) <b>08804621.4</b> (87) WO 2009/040352	(11) 2 203 296*
(21) <b>08803579.5</b> (87) WO 2009/030703	(11) 2 203 523*	(21) <b>08804216.3</b> (87) WO 2009/037228	(11) 2 203 064*	(21) <b>08804629.7</b> (87) WO 2009/040359	(11) 2 203 397*
(21) <b>08803670.2</b> (87) WO 2009/043675	(11) 2 204 014*	(21) <b>08804242.9</b> (87) WO 2009/037244	(11) 2 203 427*	(21) <b>08804658.6</b> (87) WO 2009/047117	(11) 2 203 774*
(21) <b>08803683.5</b> (87) WO 2009/040228	(11) 2 203 827*	(21) <b>08804249.4</b> (87) WO 2009/037247	(11) 2 203 436*	(21) <b>08804666.9</b> (87) WO 2009/040372	(11) 2 204 029*
(21) <b>08803700.7</b> (87) WO 2009/040231	(11) 2 203 583*	(21) <b>08804271.8</b> (87) WO 2009/040273	(11) 2 203 863*	(21) <b>08804675.0</b> (87) WO 2009/040374	(11) 2 203 611*
(21) <b>08803701.5</b> (87) WO 2009/043678	(11) 2 203 699*	(21) <b>08804282.5</b> (87) WO 2009/049981	(11) 2 203 244*	(21) <b>08804676.8</b> (87) WO 2009/043773	(11) 2 203 425*
(21) <b>08803703.1</b> (87) WO 2009/043679	(11) 2 203 102*	(21) <b>08804318.7</b> (87) WO 2009/053174	(11) 2 203 638*	(21) <b>08804715.4</b> (87) WO 2009/040389	(11) 2 203 349*
(21) <b>08803766.8</b> (87) WO 2009/053145	(11) 2 203 791*	(21) <b>08804351.8</b> (87) WO 2009/040286	(11) 2 203 682*	(21) <b>08804750.1</b> (87) WO 2009/040400	(11) 2 203 748*
(21) <b>08803775.9</b> (87) WO 2009/056379	(11) 2 203 358*	(21) <b>08804373.2</b> (87) WO 2009/037308	(11) 2 203 440*	(21) <b>08804763.4</b> (87) WO 2009/040405	(11) 2 203 167*
(21) <b>08803827.8</b> (87) WO 2009/040237	(11) 2 203 586*	(21) <b>08804374.0</b> (87) WO 2009/037309	(11) 2 203 596*	(21) <b>08804783.2</b> (87) WO 2009/043813	(11) 2 203 246*
(21) <b>08803835.1</b> (87) WO 2009/053147	(11) 2 203 922*	(21) <b>08804386.4</b> (87) WO 2009/037316	(11) 2 203 484*	(21) <b>08804789.9</b> (87) WO 2009/043816	(11) 2 203 980*
(21) <b>08803874.0</b> (87) WO 2009/040242	(11) 2 203 428*	(21) <b>08804394.8</b> (87) WO 2009/056398	(11) 2 203 148*	(21) <b>08804821.0</b> (87) WO 2009/053216	(11) 2 203 962*
(21) <b>08803881.5</b> (87) WO 2009/034072	(11) 2 204 010*	(21) <b>08804402.9</b> (87) WO 2009/037322	(11) 2 203 289*	(21) <b>08804842.6</b> (87) WO 2009/043829	(11) 2 203 564*
(21) <b>08803892.2</b> (87) WO 2009/034077	(11) 2 203 618*	(21) <b>08804412.8</b> (87) WO 2009/040297	(11) 2 203 350*	(21) <b>08804881.4</b> (87) WO 2009/040439	(11) 2 203 317*
(21) <b>08803920.1</b> (87) WO 2009/040247	(11) 2 203 328*	(21) <b>08804423.5</b> (87) WO 2009/056399	(11) 2 203 891*	(21) <b>08804882.2</b> (87) WO 2009/040440	(11) 2 203 134*
(21) <b>08803925.0</b> (87) WO 2009/043697	(11) 2 204 039*	(21) <b>08804435.9</b> (87) WO 2009/037332	(11) 2 203 305*	(21) <b>08804883.0</b> (87) WO 2009/040441	(11) 2 203 318*
(21) <b>08803949.0</b> (87) WO 2009/037160	(11) 2 203 254*	(21) <b>08804441.7</b> (87) WO 2009/040304	(11) 2 203 635*	(21) <b>08804965.5</b> (87) WO 2009/043874	(11) 2 203 159*

(21) <b>08804998.6</b> (87) WO 2009/053228	(11) 2 203 508*	(21) <b>08806596.6</b> (87) WO 2009/050441	(11) 2 203 260*	(21) <b>08807690.6</b> (87) WO 2009/037647	(11) 2 203 288*
(21) <b>08805089.3</b> (87) WO 2009/050055	(11) 2 203 383*	(21) <b>08806624.6</b> (87) WO 2009/050485	(11) 2 203 239*	(21) <b>08807695.5</b> (87) WO 2009/037651	(11) 2 203 283*
(21) <b>08805103.2</b> (87) WO 2009/047245	(11) 2 203 487*	(21) <b>08806629.5</b> (87) WO 2009/050487	(11) 2 203 731*	(21) <b>08807698.9</b> (87) WO 2009/037654	(11) 2 203 227*
(21) <b>08805129.7</b> (87) WO 2009/056425	(11) 2 203 683*	(21) <b>08806635.2</b> (87) WO 2009/027745	(11) 2 203 157*	(21) <b>08807731.8</b> (87) WO 2009/037668	(11) 2 203 814*
(21) <b>08805159.4</b> (87) WO 2009/047281	(11) 2 203 382*	(21) <b>08806644.4</b> (87) WO 2009/037500	(11) 2 203 192*	(21) <b>08807746.6</b> (87) WO 2009/037677	(11) 2 203 228*
(21) <b>08805163.6</b> (87) WO 2009/050096	(11) 2 203 580*	(21) <b>08806669.1</b> (87) WO 2008/152430	(11) 2 203 722*	(21) <b>08807779.7</b> (87) WO 2009/040742	(11) 2 203 117*
(21) <b>08805184.2</b> (87) WO 2009/050104	(11) 2 203 398*	(21) <b>08806688.1</b> (87) WO 2009/044187	(11) 2 203 077*	(21) <b>08807796.1</b> (87) WO 2009/050611	(11) 2 203 539*
(21) <b>08805206.3</b> (87) WO 2009/047315	(11) 2 203 189*	(21) <b>08806689.9</b> (87) WO 2009/040587	(11) 2 203 614*	(21) <b>08807829.0</b> (87) WO 2009/040772	(11) 2 203 520*
(21) <b>08805220.4</b> (87) WO 2009/050117	(11) 2 204 073*	(21) <b>08806707.9</b> (87) WO 2009/044201	(11) 2 203 092*	(21) <b>08807881.1</b> (87) WO 2009/044379	(11) 2 203 555*
(21) <b>08805222.0</b> (87) WO 2009/047331	(11) 2 203 183*	(21) <b>08806761.6</b> (87) WO 2009/053730	(11) 2 203 793*	(21) <b>08807883.7</b> (87) WO 2009/044381	(11) 2 203 147*
(21) <b>08805223.8</b> (87) WO 2009/050119	(11) 2 203 573*	(21) <b>08806767.3</b> (87) WO 2009/050518	(11) 2 203 627*	(21) <b>08807896.9</b> (87) WO 2009/047693	(11) 2 204 077*
(21) <b>08805241.0</b> (87) WO 2009/050131	(11) 2 203 617*	(21) <b>08806768.1</b> (87) WO 2009/050519	(11) 2 204 069*	(21) <b>08807902.5</b> (87) WO 2009/047698	(11) 2 203 119*
(21) <b>08805279.0</b> (87) WO 2009/053284	(11) 2 203 697*	(21) <b>08806771.5</b> (87) WO 2009/050520	(11) 2 203 345*	(21) <b>08807938.9</b> (87) WO 2009/050619	(11) 2 203 762*
(21) <b>08805408.5</b> (87) WO 2009/030805	(11) 2 203 589*	(21) <b>08806796.2</b> (87) WO 2009/053751	(11) 2 203 530*	(21) <b>08807968.6</b> (87) WO 2009/050632	(11) 2 203 734*
(21) <b>08805437.4</b> (87) WO 2009/037379	(11) 2 203 797*	(21) <b>08806797.0</b> (87) WO 2009/053752	(11) 2 203 719*	(21) <b>08807971.0</b> (87) WO 2009/050633	(11) 2 203 107*
(21) <b>08805443.2</b> (87) WO 2009/037383	(11) 2 203 801*	(21) <b>08806800.2</b> (87) WO 2009/053755	(11) 2 203 780*	(21) <b>08807976.9</b> (87) WO 2009/050669	(11) 2 203 933*
(21) <b>08806222.9</b> (87) WO 2009/034313	(11) 2 203 800*	(21) <b>08806982.8</b> (87) WO 2009/031010	(11) 2 203 275*	(21) <b>08807978.5</b> (87) WO 2009/050671	(11) 2 203 760*
(21) <b>08806237.7</b> (87) WO 2009/034324	(11) 2 203 607*	(21) <b>08807007.3</b> (87) WO 2009/031023	(11) 2 203 070*	(21) <b>08807980.1</b> (87) WO 2009/050672	(11) 2 203 936*
(21) <b>08806257.5</b> (87) WO 2009/056786	(11) 2 204 030*	(21) <b>08807008.1</b> (87) WO 2009/031024	(11) 2 203 857*	(21) <b>08807981.9</b> (87) WO 2009/050673	(11) 2 203 756*
(21) <b>08806262.5</b> (87) WO 2009/034346	(11) 2 203 404*	(21) <b>08807043.8</b> (87) WO 2009/037541	(11) 2 203 270*	(21) <b>08807992.6</b> (87) WO 2009/053910	(11) 2 203 799*
(21) <b>08806334.2</b> (87) WO 2009/037467	(11) 2 203 452*	(21) <b>08807104.8</b> (87) WO 2009/037550	(11) 2 203 286*	(21) <b>08808022.1</b> (87) WO 2009/053960	(11) 2 203 761*
(21) <b>08806343.3</b> (87) WO 2009/037476	(11) 2 203 633*	(21) <b>08807136.0</b> (87) WO 2009/040630	(11) 2 203 606*	(21) <b>08808058.5</b> (87) WO 2009/037707	(11) 2 203 411*
(21) <b>08806363.1</b> (87) WO 2009/040507	(11) 2 203 219*	(21) <b>08807201.2</b> (87) WO 2009/040660	(11) 2 203 656*	(21) <b>08808126.0</b> (87) WO 2009/053966	(11) 2 204 038*
(21) <b>08806380.5</b> (87) WO 2009/040517	(11) 2 203 421*	(21) <b>08807466.1</b> (87) WO 2009/031081	(11) 2 203 894*	(21) <b>08826592.1</b> (87) WO 2009/013629	(11) 2 203 949*
(21) <b>08806384.7</b> (87) WO 2009/040520	(11) 2 203 394*	(21) <b>08807553.6</b> (87) WO 2009/031126	(11) 2 203 763*	(21) <b>08826668.9</b> (87) WO 2009/048327	(11) 2 203 042*
(21) <b>08806429.0</b> (87) WO 2009/040546	(11) 2 203 560*	(21) <b>08807564.3</b> (87) WO 2009/037612	(11) 2 203 910*	(21) <b>08827004.6</b> (87) WO 2009/020867	(11) 2 203 471*
(21) <b>08806452.2</b> (87) WO 2009/056788	(11) 2 203 651*	(21) <b>08807635.1</b> (87) WO 2009/034553	(11) 2 204 005*	(21) <b>08828015.1</b> (87) WO 2009/026586	(11) 2 204 065*
(21) <b>08806575.0</b> (87) WO 2009/047522	(11) 2 203 449*	(21) <b>08807668.2</b> (87) WO 2009/040701	(11) 2 204 043*	(21) <b>08828199.3</b> (87) WO 2009/029718	(11) 2 203 125*
(21) <b>08806585.9</b> (87) WO 2009/047531	(11) 2 203 069*	(21) <b>08807680.7</b> (87) WO 2009/040703	(11) 2 203 679*	(21) <b>08828315.5</b> (87) WO 2009/029808	(11) 2 203 100*



(21) <b>08828675.2</b> (87) WO 2009/029711	(11) 2 203 126*	(21) <b>08831124.6</b> (87) WO 2009/035121	(11) 2 203 340*	(21) <b>08831961.1</b> (87) WO 2009/038993	(11) 2 203 858*
(21) <b>08828936.8</b> (87) WO 2009/031715	(11) 2 204 867	(21) <b>08831225.1</b> (87) WO 2009/036366	(11) 2 203 804*	(21) <b>08832026.2</b> (87) WO 2009/036960	(11) 2 203 337*
(21) <b>08828948.3</b> (87) WO 2009/033169	(11) 2 203 098*	(21) <b>08831235.0</b> (87) WO 2009/035019	(11) 2 204 351	(21) <b>08832096.5</b> (87) WO 2009/039421	(11) 2 203 743*
(21) <b>08828996.2</b> (87) WO 2009/032250	(11) 2 203 399*	(21) <b>08831300.2</b> (87) WO 2009/038732	(11) 2 203 050*	(21) <b>08832098.1</b> (87) WO 2009/039241	(11) 2 203 406*
(21) <b>08829035.8</b> (87) WO 2009/031679	(11) 2 204 097	(21) <b>08831302.8</b> (87) WO 2009/039504	(11) 2 203 815*	(21) <b>08832123.7</b> (87) WO 2009/039248	(11) 2 203 168*
(21) <b>08829389.9</b> (87) WO 2009/031649	(11) 2 204 933	(21) <b>08831312.7</b> (87) WO 2009/039413	(11) 2 203 469*	(21) <b>08832169.0</b> (87) WO 2009/039434	(11) 2 203 860*
(21) <b>08829453.3</b> (87) WO 2009/031305	(11) 2 204 710	(21) <b>08831352.3</b> (87) WO 2009/039483	(11) 2 203 908*	(21) <b>08832210.2</b> (87) WO 2009/038681	(11) 2 203 433*
(21) <b>08829688.4</b> (87) WO 2009/032911	(11) 2 203 906*	(21) <b>08831395.2</b> (87) WO 2009/038738	(11) 2 203 985*	(21) <b>08832241.7</b> (87) WO 2009/039498	(11) 2 203 879*
(21) <b>08829729.6</b> (87) WO 2009/031663	(11) 2 204 391	(21) <b>08831466.1</b> (87) WO 2009/039491	(11) 2 203 678*	(21) <b>08832279.7</b> (87) WO 2009/038387	(11) 2 203 314*
(21) <b>08829862.5</b> (87) WO 2009/030857	(11) 2 204 007*	(21) <b>08831482.8</b> (87) WO 2009/039196	(11) 2 204 020*	(21) <b>08832286.2</b> (87) WO 2009/039444	(11) 2 204 026*
(21) <b>08829902.9</b> (87) WO 2009/031047	(11) 2 203 196*	(21) <b>08831508.0</b> (87) WO 2009/038731	(11) 2 203 049*	(21) <b>08832326.6</b> (87) WO 2009/038535	(11) 2 203 829*
(21) <b>08829905.2</b> (87) WO 2009/031509	(11) 2 204 423	(21) <b>08831546.0</b> (87) WO 2009/039313	(11) 2 203 169*	(21) <b>08832330.8</b> (87) WO 2009/039134	(11) 2 203 431*
(21) <b>08830095.9</b> (87) WO 2009/035634	(11) 2 203 458*	(21) <b>08831553.6</b> (87) WO 2009/039393	(11) 2 203 681*	(21) <b>08832402.5</b> (87) WO 2009/039152	(11) 2 203 563*
(21) <b>08830179.1</b> (87) WO 2009/036268	(11) 2 203 537*	(21) <b>08831558.5</b> (87) WO 2009/039135	(11) 2 203 430*	(21) <b>08832459.5</b> (87) WO 2009/038534	(11) 2 203 689*
(21) <b>08830188.2</b> (87) WO 2009/036325	(11) 2 203 830*	(21) <b>08831592.4</b> (87) WO 2009/039269	(11) 2 203 897*	(21) <b>08832493.4</b> (87) WO 2009/039400	(11) 2 203 216*
(21) <b>08830253.4</b> (87) WO 2009/035530	(11) 2 203 395*	(21) <b>08831604.7</b> (87) WO 2009/038110	(11) 2 204 172	(21) <b>08832515.4</b> (87) WO 2009/039337	(11) 2 203 479*
(21) <b>08830274.0</b> (87) WO 2009/035578	(11) 2 203 826*	(21) <b>08831614.6</b> (87) WO 2009/039159	(11) 2 203 297*	(21) <b>08832576.6</b> (87) WO 2009/038734	(11) 2 203 880*
(21) <b>08830329.2</b> (87) WO 2009/034936	(11) 2 204 362	(21) <b>08831660.9</b> (87) WO 2009/039091	(11) 2 203 432*	(21) <b>08832599.8</b> (87) WO 2009/037974	(11) 2 204 418
(21) <b>08830431.6</b> (87) WO 2009/034877	(11) 2 204 894	(21) <b>08831676.5</b> (87) WO 2009/038633	(11) 2 203 047*	(21) <b>08832602.0</b> (87) WO 2009/038708	(11) 2 203 174*
(21) <b>08830522.2</b> (87) WO 2009/035684	(11) 2 203 459*	(21) <b>08831736.7</b> (87) WO 2009/038467	(11) 2 203 628*	(21) <b>08832654.1</b> (87) WO 2009/039339	(11) 2 203 295*
(21) <b>08830551.1</b> (87) WO 2009/034976	(11) 2 204 365	(21) <b>08831763.1</b> (87) WO 2009/039164	(11) 2 203 132*	(21) <b>08832658.2</b> (87) WO 2009/039095	(11) 2 203 386*
(21) <b>08830553.7</b> (87) WO 2009/036231	(11) 2 203 488*	(21) <b>08831768.0</b> (87) WO 2009/038798	(11) 2 203 742*	(21) <b>08832662.4</b> (87) WO 2009/038396	(11) 2 203 418*
(21) <b>08830625.3</b> (87) WO 2009/035260	(11) 2 204 042*	(21) <b>08831798.7</b> (87) WO 2009/039228	(11) 2 203 075*	(21) <b>08832764.8</b> (87) WO 2009/039521	(11) 2 203 230*
(21) <b>08830648.5</b> (87) WO 2009/035541	(11) 2 203 059*	(21) <b>08831811.8</b> (87) WO 2009/039362	(11) 2 203 450*	(21) <b>08832774.7</b> (87) WO 2009/032332	(11) 2 203 224*
(21) <b>08830787.1</b> (87) WO 2009/036371	(11) 2 203 802*	(21) <b>08831827.4</b> (87) WO 2009/039069	(11) 2 203 057*	(21) <b>08832853.9</b> (87) WO 2009/042664	(11) 2 203 304*
(21) <b>08830883.8</b> (87) WO 2009/035346	(11) 2 203 701*	(21) <b>08831829.0</b> (87) WO 2009/039332	(11) 2 203 491*	(21) <b>08832866.1</b> (87) WO 2009/039623	(11) 2 203 598*
(21) <b>08830888.7</b> (87) WO 2009/036375	(11) 2 203 803*	(21) <b>08831866.2</b> (87) WO 2009/039387	(11) 2 203 453*	(21) <b>08832887.7</b> (87) WO 2009/040640	(11) 2 203 661*
(21) <b>08831086.7</b> (87) WO 2009/036378	(11) 2 203 836*	(21) <b>08831915.7</b> (87) WO 2009/038021	(11) 2 204 368	(21) <b>08832892.7</b> (87) WO 2009/042274	(11) 2 203 703*
(21) <b>08831107.1</b> (87) WO 2009/036389	(11) 2 204 027*	(21) <b>08831944.7</b> (87) WO 2009/039386	(11) 2 203 507*	(21) <b>08832893.5</b> (87) WO 2009/040398	(11) 2 203 405*

(21) <b>08832906.5</b> (87) WO 2009/042039	(11) 2 203 864*	(21) <b>08833361.2</b> (87) WO 2009/042485	(11) 2 203 424*	(21) <b>08833838.9</b> (87) WO 2009/042882	(11) 2 203 500*
(21) <b>08832918.0</b> (87) WO 2009/042417	(11) 2 203 975*	(21) <b>08833375.2</b> (87) WO 2009/042142	(11) 2 204 080*	(21) <b>08833872.8</b> (87) WO 2009/042424	(11) 2 203 798*
(21) <b>08832931.3</b> (87) WO 2009/042609	(11) 2 203 840*	(21) <b>08833376.0</b> (87) WO 2009/042660	(11) 2 203 300*	(21) <b>08833922.1</b> (87) WO 2009/042098	(11) 2 203 446*
(21) <b>08832957.8</b> (87) WO 2009/040647	(11) 2 203 662*	(21) <b>08833405.7</b> (87) WO 2009/042641	(11) 2 203 235*	(21) <b>08833983.3</b> (87) WO 2009/042349	(11) 2 203 122*
(21) <b>08832966.9</b> (87) WO 2009/042117	(11) 2 203 084*	(21) <b>08833408.1</b> (87) WO 2009/042481	(11) 2 203 883*	(21) <b>08834003.9</b> (87) WO 2009/041186	(11) 2 204 400
(21) <b>08832991.7</b> (87) WO 2009/042542	(11) 2 203 162*	(21) <b>08833429.7</b> (87) WO 2009/042896	(11) 2 203 895*	(21) <b>08834015.3</b> (87) WO 2009/042715	(11) 2 203 846*
(21) <b>08832992.5</b> (87) WO 2009/040399	(11) 2 203 442*	(21) <b>08833430.5</b> (87) WO 2009/042639	(11) 2 203 554*	(21) <b>08834023.7</b> (87) WO 2009/042529	(11) 2 203 981*
(21) <b>08833000.6</b> (87) WO 2009/042162	(11) 2 203 476*	(21) <b>08833438.8</b> (87) WO 2009/039619	(11) 2 203 602*	(21) <b>08834026.0</b> (87) WO 2009/042184	(11) 2 203 942*
(21) <b>08833007.1</b> (87) WO 2009/039620	(11) 2 203 599*	(21) <b>08833447.9</b> (87) WO 2009/040464	(11) 2 203 590*	(21) <b>08834033.6</b> (87) WO 2009/042973	(11) 2 203 206*
(21) <b>08833011.3</b> (87) WO 2009/042513	(11) 2 204 009*	(21) <b>08833455.2</b> (87) WO 2009/042913	(11) 2 203 919*	(21) <b>08834083.1</b> (87) WO 2009/041529	(11) 2 204 674
(21) <b>08833022.0</b> (87) WO 2009/042572	(11) 2 203 154*	(21) <b>08833498.2</b> (87) WO 2009/042389	(11) 2 203 620*	(21) <b>08834120.1</b> (87) WO 2009/041885	(11) 2 203 609*
(21) <b>08833046.9</b> (87) WO 2009/039837	(11) 2 203 090*	(21) <b>08833501.3</b> (87) WO 2009/041832	(11) 2 203 470*	(21) <b>08834129.2</b> (87) WO 2009/042091	(11) 2 203 403*
(21) <b>08833064.2</b> (87) WO 2009/042840	(11) 2 204 053*	(21) <b>08833553.4</b> (87) WO 2009/041606	(11) 2 204 352	(21) <b>08834146.6</b> (87) WO 2009/042778	(11) 2 203 056*
(21) <b>08833118.6</b> (87) WO 2009/042623	(11) 2 203 885*	(21) <b>08833555.9</b> (87) WO 2009/042050	(11) 2 204 054*	(21) <b>08834149.0</b> (87) WO 2009/042421	(11) 2 203 842*
(21) <b>08833138.4</b> (87) WO 2009/042712	(11) 2 203 995*	(21) <b>08833627.6</b> (87) WO 2009/040235	(11) 2 203 294*	(21) <b>08834152.4</b> (87) WO 2009/042541	(11) 2 203 363*
(21) <b>08833139.2</b> (87) WO 2009/042984	(11) 2 203 557*	(21) <b>08833639.1</b> (87) WO 2009/042187	(11) 2 203 155*	(21) <b>08834201.9</b> (87) WO 2009/041291	(11) 2 204 804
(21) <b>08833148.3</b> (87) WO 2009/041814	(11) 2 203 063*	(21) <b>08833652.4</b> (87) WO 2009/042568	(11) 2 203 272*	(21) <b>08834203.5</b> (87) WO 2009/041830	(11) 2 203 466*
(21) <b>08833151.7</b> (87) WO 2009/040661	(11) 2 203 783*	(21) <b>08833661.5</b> (87) WO 2009/041208	(11) 2 204 581	(21) <b>08834205.0</b> (87) WO 2009/042610	(11) 2 203 849*
(21) <b>08833153.3</b> (87) WO 2009/043013	(11) 2 203 409*	(21) <b>08833668.0</b> (87) WO 2009/040402	(11) 2 204 031*	(21) <b>08834227.4</b> (87) WO 2009/041628	(11) 2 204 240
(21) <b>08833212.7</b> (87) WO 2009/041213	(11) 2 204 408	(21) <b>08833679.7</b> (87) WO 2009/042093	(11) 2 203 420*	(21) <b>08834230.8</b> (87) WO 2009/042083	(11) 2 203 505*
(21) <b>08833213.5</b> (87) WO 2009/041075	(11) 2 204 622	(21) <b>08833681.3</b> (87) WO 2009/040455	(11) 2 204 270	(21) <b>08834239.9</b> (87) WO 2009/040859	(11) 2 203 266*
(21) <b>08833222.6</b> (87) WO 2009/042560	(11) 2 203 552*	(21) <b>08833688.8</b> (87) WO 2009/040671	(11) 2 203 170*	(21) <b>08834252.2</b> (87) WO 2009/042733	(11) 2 203 444*
(21) <b>08833229.1</b> (87) WO 2009/042197	(11) 2 203 149*	(21) <b>08833699.5</b> (87) WO 2009/042418	(11) 2 203 553*	(21) <b>08834279.5</b> (87) WO 2009/042387	(11) 2 203 518*
(21) <b>08833231.7</b> (87) WO 2009/039622	(11) 2 203 600*	(21) <b>08833711.8</b> (87) WO 2009/040383	(11) 2 203 546*	(21) <b>08834319.9</b> (87) WO 2009/042523	(11) 2 203 353*
(21) <b>08833242.4</b> (87) WO 2009/042156	(11) 2 203 811*	(21) <b>08833740.7</b> (87) WO 2009/042440	(11) 2 203 055*	(21) <b>08834365.2</b> (87) WO 2009/042407	(11) 2 203 957*
(21) <b>08833271.3</b> (87) WO 2009/042900	(11) 2 203 805*	(21) <b>08833754.8</b> (87) WO 2009/041648	(11) 2 204 429	(21) <b>08834381.9</b> (87) WO 2009/041809	(11) 2 203 362*
(21) <b>08833285.3</b> (87) WO 2009/039621	(11) 2 203 601*	(21) <b>08833780.3</b> (87) WO 2009/043041	(11) 2 203 886*	(21) <b>08834383.5</b> (87) WO 2009/040866	(11) 2 203 303*
(21) <b>08833313.3</b> (87) WO 2009/041361	(11) 2 204 402	(21) <b>08833809.0</b> (87) WO 2009/042228	(11) 2 203 262*	(21) <b>08834386.8</b> (87) WO 2009/042392	(11) 2 203 865*
(21) <b>08833322.4</b> (87) WO 2009/042995	(11) 2 203 841*	(21) <b>08833810.8</b> (87) WO 2009/041035	(11) 2 204 649	(21) <b>08834389.2</b> (87) WO 2009/042602	(11) 2 203 512*

(21) <b>08834400.7</b> (87) WO 2009/040999	(11) 2 204 644	(21) <b>08835366.9</b> (87) WO 2009/045959	(11) 2 204 032*	(21) <b>08836415.3</b> (87) WO 2009/045344	(11) 2 203 566*
(21) <b>08834422.1</b> (87) WO 2009/039624	(11) 2 203 603*	(21) <b>08835514.4</b> (87) WO 2009/044536	(11) 2 205 017	(21) <b>08836443.5</b> (87) WO 2009/044765	(11) 2 204 387
(21) <b>08834433.8</b> (87) WO 2009/042611	(11) 2 203 368*	(21) <b>08835625.8</b> (87) WO 2009/045808	(11) 2 203 197*	(21) <b>08836459.1</b> (87) WO 2009/045810	(11) 2 203 259*
(21) <b>08834489.0</b> (87) WO 2009/042193	(11) 2 203 051*	(21) <b>08835651.4</b> (87) WO 2009/044534	(11) 2 204 936	(21) <b>08836460.9</b> (87) WO 2009/044936	(11) 2 203 773*
(21) <b>08834493.2</b> (87) WO 2009/041483	(11) 2 204 742	(21) <b>08835676.1</b> (87) WO 2009/045251	(11) 2 203 105*	(21) <b>08836471.6</b> (87) WO 2009/045993	(11) 2 203 516*
(21) <b>08834501.2</b> (87) WO 2009/042276	(11) 2 203 336*	(21) <b>08835721.5</b> (87) WO 2009/046137	(11) 2 203 777*	(21) <b>08836568.9</b> (87) WO 2009/045839	(11) 2 203 853*
(21) <b>08834509.5</b> (87) WO 2009/042737	(11) 2 203 993*	(21) <b>08835730.6</b> (87) WO 2009/045938	(11) 2 203 764*	(21) <b>08836576.2</b> (87) WO 2009/045283	(11) 2 203 959*
(21) <b>08834510.3</b> (87) WO 2009/042912	(11) 2 203 887*	(21) <b>08835811.4</b> (87) WO 2009/046172	(11) 2 203 054*	(21) <b>08836589.5</b> (87) WO 2009/046236	(11) 2 203 223*
(21) <b>08834535.0</b> (87) WO 2009/039838	(11) 2 203 210*	(21) <b>08835848.6</b> (87) WO 2009/045103	(11) 2 203 629*	(21) <b>08836639.8</b> (87) WO 2009/044694	(11) 2 204 229
(21) <b>08834549.1</b> (87) WO 2009/042543	(11) 2 203 060*	(21) <b>08835850.2</b> (87) WO 2009/045254	(11) 2 203 881*	(21) <b>08836643.0</b> (87) WO 2009/046054	(11) 2 204 003*
(21) <b>08834585.5</b> (87) WO 2009/042544	(11) 2 203 161*	(21) <b>08835860.1</b> (87) WO 2009/045309	(11) 2 203 172*	(21) <b>08836671.1</b> (87) WO 2009/044816	(11) 2 204 197
(21) <b>08834595.4</b> (87) WO 2009/042608	(11) 2 203 843*	(21) <b>08835862.7</b> (87) WO 2009/044902	(11) 2 204 228	(21) <b>08836683.6</b> (87) WO 2009/045320	(11) 2 203 946*
(21) <b>08834626.7</b> (87) WO 2009/040985	(11) 2 203 665*	(21) <b>08835907.0</b> (87) WO 2009/045874	(11) 2 203 208*	(21) <b>08836774.3</b> (87) WO 2009/044679	(11) 2 204 330
(21) <b>08834643.2</b> (87) WO 2009/041831	(11) 2 203 467*	(21) <b>08835933.6</b> (87) WO 2009/044935	(11) 2 203 772*	(21) <b>08836843.6</b> (87) WO 2009/047455	(11) 2 204 048*
(21) <b>08834693.7</b> (87) WO 2009/041153	(11) 2 203 819*	(21) <b>08835985.6</b> (87) WO 2009/045466	(11) 2 203 519*	(21) <b>08836852.7</b> (87) WO 2009/049232	(11) 2 203 137*
(21) <b>08834746.3</b> (87) WO 2009/043883	(11) 2 203 445*	(21) <b>08835990.6</b> (87) WO 2009/043949	(11) 2 204 271	(21) <b>08836884.0</b> (87) WO 2009/049073	(11) 2 203 043*
(21) <b>08834753.9</b> (87) WO 2009/045360	(11) 2 203 176*	(21) <b>08835995.5</b> (87) WO 2009/046318	(11) 2 203 987*	(21) <b>08836887.3</b> (87) WO 2009/049048	(11) 2 203 943*
(21) <b>08834827.1</b> (87) WO 2009/046312	(11) 2 203 048*	(21) <b>08836001.1</b> (87) WO 2009/043320	(11) 2 203 451*	(21) <b>08836891.5</b> (87) WO 2009/048407	(11) 2 203 369*
(21) <b>08834855.2</b> (87) WO 2009/045468	(11) 2 204 081*	(21) <b>08836006.0</b> (87) WO 2009/045871	(11) 2 204 057*	(21) <b>08836896.4</b> (87) WO 2009/048506	(11) 2 203 994*
(21) <b>08834995.6</b> (87) WO 2009/043174	(11) 2 203 498*	(21) <b>08836022.7</b> (87) WO 2009/045812	(11) 2 203 899*	(21) <b>08836922.8</b> (87) WO 2009/048069	(11) 2 204 304
(21) <b>08835047.5</b> (87) WO 2009/046056	(11) 2 203 143*	(21) <b>08836084.7</b> (87) WO 2009/046334	(11) 2 203 565*	(21) <b>08837018.4</b> (87) WO 2009/047171	(11) 2 203 191*
(21) <b>08835064.0</b> (87) WO 2009/045752	(11) 2 203 144*	(21) <b>08836150.6</b> (87) WO 2009/044616	(11) 2 204 605	(21) <b>08837083.8</b> (87) WO 2009/048603	(11) 2 203 177*
(21) <b>08835083.0</b> (87) WO 2009/045609	(11) 2 203 247*	(21) <b>08836164.7</b> (87) WO 2009/045918	(11) 2 203 847*	(21) <b>08837089.5</b> (87) WO 2009/048591	(11) 2 203 503*
(21) <b>08835117.6</b> (87) WO 2009/046191	(11) 2 203 549*	(21) <b>08836168.8</b> (87) WO 2009/045636	(11) 2 204 044*	(21) <b>08837105.9</b> (87) WO 2009/048768	(11) 2 203 621*
(21) <b>08835123.4</b> (87) WO 2009/046108	(11) 2 203 624*	(21) <b>08836181.1</b> (87) WO 2009/045841	(11) 2 203 898*	(21) <b>08837108.3</b> (87) WO 2009/049160	(11) 2 203 068*
(21) <b>08835175.4</b> (87) WO 2009/046335	(11) 2 203 186*	(21) <b>08836189.4</b> (87) WO 2009/045108	(11) 2 203 647*	(21) <b>08837256.0</b> (87) WO 2009/046921	(11) 2 203 108*
(21) <b>08835273.7</b> (87) WO 2009/046445	(11) 2 203 547*	(21) <b>08836255.3</b> (87) WO 2009/045913	(11) 2 203 996*	(21) <b>08837340.2</b> (87) WO 2009/048948	(11) 2 203 104*
(21) <b>08835281.0</b> (87) WO 2009/046409	(11) 2 203 986*	(21) <b>08836308.0</b> (87) WO 2009/045721	(11) 2 203 982*	(21) <b>08837375.8</b> (87) WO 2009/046993	(11) 2 203 958*
(21) <b>08835284.4</b> (87) WO 2009/043319	(11) 2 203 175*	(21) <b>08836310.6</b> (87) WO 2009/045840	(11) 2 204 063*	(21) <b>08837408.7</b> (87) WO 2009/047946	(11) 2 204 117



(21) <b>08837427.7</b> (87) WO 2009/048035	(11) 2 204 258	(21) <b>08838577.8</b> (87) WO 2009/050973	(11) 2 205 002	(21) <b>08839248.5</b> (87) WO 2009/052217	(11) 2 204 033*
(21) <b>08837434.3</b> (87) WO 2009/047302	(11) 2 203 388*	(21) <b>08838590.1</b> (87) WO 2009/049413	(11) 2 203 514*	(21) <b>08839255.0</b> (87) WO 2009/050179	(11) 2 203 419*
(21) <b>08837459.0</b> (87) WO 2009/047304	(11) 2 203 306*	(21) <b>08838599.2</b> (87) WO 2009/051431	(11) 2 203 673*	(21) <b>08839268.3</b> (87) WO 2009/050260	(11) 2 204 055*
(21) <b>08837483.0</b> (87) WO 2009/047903	(11) 2 204 192	(21) <b>08838619.8</b> (87) WO 2009/051701	(11) 2 203 129*	(21) <b>08839285.7</b> (87) WO 2009/051846	(11) 2 203 558*
(21) <b>08837512.6</b> (87) WO 2009/048564	(11) 2 203 525*	(21) <b>08838681.8</b> (87) WO 2009/050363	(11) 2 203 455*	(21) <b>08839287.3</b> (87) WO 2009/050182	(11) 2 203 373*
(21) <b>08837533.2</b> (87) WO 2009/049173	(11) 2 203 493*	(21) <b>08838725.3</b> (87) WO 2009/049902	(11) 2 203 326*	(21) <b>08839301.2</b> (87) WO 2009/050205	(11) 2 204 015*
(21) <b>08837544.9</b> (87) WO 2009/049095	(11) 2 203 490*	(21) <b>08838753.5</b> (87) WO 2009/051757	(11) 2 203 232*	(21) <b>08839331.9</b> (87) WO 2009/052097	(11) 2 203 234*
(21) <b>08837654.6</b> (87) WO 2009/047172	(11) 2 203 377*	(21) <b>08838774.1</b> (87) WO 2009/051931	(11) 2 204 021*	(21) <b>08839417.6</b> (87) WO 2009/049845	(11) 2 203 052*
(21) <b>08837663.7</b> (87) WO 2009/048435	(11) 2 203 548*	(21) <b>08838777.4</b> (87) WO 2009/052302	(11) 2 203 285*	(21) <b>08839440.8</b> (87) WO 2009/049850	(11) 2 203 088*
(21) <b>08837783.3</b> (87) WO 2009/047772	(11) 2 203 095*	(21) <b>08838811.1</b> (87) WO 2009/049907	(11) 2 203 390*	(21) <b>08839450.7</b> (87) WO 2009/049610	(11) 2 203 730*
(21) <b>08837881.5</b> (87) WO 2009/047161	(11) 2 203 437*	(21) <b>08838824.4</b> (87) WO 2009/049918	(11) 2 203 900*	(21) <b>08839459.8</b> (87) WO 2009/049856	(11) 2 203 506*
(21) <b>08837944.1</b> (87) WO 2009/048994	(11) 2 203 238*	(21) <b>08838870.7</b> (87) WO 2009/052463	(11) 2 203 501*	(21) <b>08839515.7</b> (87) WO 2009/051993	(11) 2 203 257*
(21) <b>08838018.3</b> (87) WO 2009/046699	(11) 2 203 271*	(21) <b>08838882.2</b> (87) WO 2009/050624	(11) 2 203 966*	(21) <b>08839535.5</b> (87) WO 2009/050214	(11) 2 203 972*
(21) <b>08838057.1</b> (87) WO 2009/047904	(11) 2 204 175	(21) <b>08838905.1</b> (87) WO 2009/051420	(11) 2 203 990*	(21) <b>08839536.3</b> (87) WO 2009/050216	(11) 2 203 562*
(21) <b>08838058.9</b> (87) WO 2009/046710	(11) 2 203 882*	(21) <b>08838909.3</b> (87) WO 2009/051139	(11) 2 204 902	(21) <b>08839550.4</b> (87) WO 2009/050984	(11) 2 204 438
(21) <b>08838073.8</b> (87) WO 2009/048523	(11) 2 203 139*	(21) <b>08838920.0</b> (87) WO 2009/050863	(11) 2 204 428	(21) <b>08839565.2</b> (87) WO 2009/051544	(11) 2 203 708*
(21) <b>08838115.7</b> (87) WO 2009/049008	(11) 2 203 534*	(21) <b>08838957.2</b> (87) WO 2009/049606	(11) 2 203 376*	(21) <b>08839570.2</b> (87) WO 2009/049405	(11) 2 203 166*
(21) <b>08838161.1</b> (87) WO 2009/048144	(11) 2 204 202	(21) <b>08838966.3</b> (87) WO 2009/050374	(11) 2 203 367*	(21) <b>08839573.6</b> (87) WO 2009/051641	(11) 2 203 872*
(21) <b>08838246.0</b> (87) WO 2009/049158	(11) 2 203 494*	(21) <b>08838967.1</b> (87) WO 2009/051020	(11) 2 204 786	(21) <b>08839600.7</b> (87) WO 2009/050138	(11) 2 203 592*
(21) <b>08838291.6</b> (87) WO 2009/047461	(11) 2 203 915*	(21) <b>08839022.4</b> (87) WO 2009/050196	(11) 2 203 385*	(21) <b>08839627.0</b> (87) WO 2009/050456	(11) 2 203 339*
(21) <b>08838297.3</b> (87) WO 2009/047346	(11) 2 203 194*	(21) <b>08839037.2</b> (87) WO 2009/051411	(11) 2 203 924*	(21) <b>08839669.2</b> (87) WO 2009/049889	(11) 2 203 567*
(21) <b>08838370.8</b> (87) WO 2009/049326	(11) 2 203 989*	(21) <b>08839053.9</b> (87) WO 2009/050946	(11) 2 204 350	(21) <b>08839700.5</b> (87) WO 2009/050376	(11) 2 203 280*
(21) <b>08838373.2</b> (87) WO 2009/049000	(11) 2 203 497*	(21) <b>08839112.3</b> (87) WO 2009/052018	(11) 2 203 391*	(21) <b>08839718.7</b> (87) WO 2009/051704	(11) 2 204 046*
(21) <b>08838428.4</b> (87) WO 2009/047356	(11) 2 203 478*	(21) <b>08839126.3</b> (87) WO 2009/052320	(11) 2 203 058*	(21) <b>08839730.2</b> (87) WO 2009/051702	(11) 2 203 482*
(21) <b>08838433.4</b> (87) WO 2009/048296	(11) 2 204 004*	(21) <b>08839198.2</b> (87) WO 2009/051737	(11) 2 203 637*	(21) <b>08839749.2</b> (87) WO 2009/051114	(11) 2 204 395
(21) <b>08838435.9</b> (87) WO 2009/048530	(11) 2 203 749*	(21) <b>08839215.4</b> (87) WO 2009/052120	(11) 2 203 529*	(21) <b>08839791.4</b> (87) WO 2009/049624	(11) 2 203 668*
(21) <b>08838453.2</b> (87) WO 2009/048846	(11) 2 203 625*	(21) <b>08839222.0</b> (87) WO 2009/050224	(11) 2 203 977*	(21) <b>08839813.6</b> (87) WO 2009/052016	(11) 2 203 127*
(21) <b>08838522.4</b> (87) WO 2009/047361	(11) 2 203 195*	(21) <b>08839223.8</b> (87) WO 2009/051477	(11) 2 203 130*	(21) <b>08839814.4</b> (87) WO 2009/050249	(11) 2 203 541*
(21) <b>08838543.0</b> (87) WO 2009/047627	(11) 2 203 351*	(21) <b>08839233.7</b> (87) WO 2009/050115	(11) 2 203 496*	(21) <b>08839817.7</b> (87) WO 2009/050365	(11) 2 203 456*

(21) <b>08839820.1</b> (87) WO 2009/052178	(11) 2 203 341*	(21) <b>08840457.9</b> (87) WO 2009/050955	(11) 2 204 854	(21) <b>08840832.3</b> (87) WO 2009/055717	(11) 2 203 831*
(21) <b>08839823.5</b> (87) WO 2009/051980	(11) 2 203 536*	(21) <b>08840461.1</b> (87) WO 2009/051690	(11) 2 204 047*	(21) <b>08840855.4</b> (87) WO 2009/053404	(11) 2 203 956*
(21) <b>08839824.3</b> (87) WO 2009/050473	(11) 2 203 930*	(21) <b>08840468.6</b> (87) WO 2009/050644	(11) 2 203 828*	(21) <b>08840864.6</b> (87) WO 2009/053000	(11) 2 203 381*
(21) <b>08839833.4</b> (87) WO 2009/050650	(11) 2 203 757*	(21) <b>08840474.4</b> (87) WO 2009/051032	(11) 2 204 648	(21) <b>08840886.9</b> (87) WO 2009/054250	(11) 2 204 847
(21) <b>08839856.5</b> (87) WO 2009/052169	(11) 2 203 721*	(21) <b>08840476.9</b> (87) WO 2009/050290	(11) 2 203 461*	(21) <b>08840899.2</b> (87) WO 2009/053639	(11) 2 203 971*
(21) <b>08839922.5</b> (87) WO 2009/050623	(11) 2 203 766*	(21) <b>08840481.9</b> (87) WO 2009/050989	(11) 2 204 872	(21) <b>08840904.0</b> (87) WO 2009/055446	(11) 2 203 769*
(21) <b>08839924.1</b> (87) WO 2009/052142	(11) 2 203 538*	(21) <b>08840502.2</b> (87) WO 2009/050256	(11) 2 203 543*	(21) <b>08840928.9</b> (87) WO 2009/053368	(11) 2 203 180*
(21) <b>08839926.6</b> (87) WO 2009/050090	(11) 2 203 576*	(21) <b>08840508.9</b> (87) WO 2009/050675	(11) 2 203 784*	(21) <b>08840934.7</b> (87) WO 2009/054147	(11) 2 204 160
(21) <b>08839927.4</b> (87) WO 2009/050093	(11) 2 203 926*	(21) <b>08840516.2</b> (87) WO 2009/050737	(11) 2 203 392*	(21) <b>08840965.1</b> (87) WO 2009/053931	(11) 2 203 150*
(21) <b>08839967.0</b> (87) WO 2009/049841	(11) 2 203 185*	(21) <b>08840520.4</b> (87) WO 2009/050738	(11) 2 203 181*	(21) <b>08840974.3</b> (87) WO 2009/054101	(11) 2 204 993
(21) <b>08839975.3</b> (87) WO 2009/050292	(11) 2 203 250*	(21) <b>08840534.5</b> (87) WO 2009/050061	(11) 2 203 925*	(21) <b>08840987.5</b> (87) WO 2009/054275	(11) 2 204 262
(21) <b>08840056.9</b> (87) WO 2009/052282	(11) 2 203 666*	(21) <b>08840537.8</b> (87) WO 2009/050893	(11) 2 205 043	(21) <b>08841004.8</b> (87) WO 2009/054127	(11) 2 205 025
(21) <b>08840071.8</b> (87) WO 2009/049777	(11) 2 203 572*	(21) <b>08840544.4</b> (87) WO 2009/051061	(11) 2 204 787	(21) <b>08841021.2</b> (87) WO 2009/054541	(11) 2 203 778*
(21) <b>08840122.9</b> (87) WO 2009/052319	(11) 2 203 412*	(21) <b>08840552.7</b> (87) WO 2009/051406	(11) 2 203 888*	(21) <b>08841033.7</b> (87) WO 2009/054437	(11) 2 204 414
(21) <b>08840176.5</b> (87) WO 2009/050287	(11) 2 203 544*	(21) <b>08840569.1</b> (87) WO 2009/051961	(11) 2 203 532*	(21) <b>08841035.2</b> (87) WO 2009/054444	(11) 2 204 592
(21) <b>08840192.2</b> (87) WO 2009/050491	(11) 2 203 594*	(21) <b>08840591.5</b> (87) WO 2009/052460	(11) 2 203 921*	(21) <b>08841041.0</b> (87) WO 2009/053841	(11) 2 203 737*
(21) <b>08840196.3</b> (87) WO 2009/050085	(11) 2 203 074*	(21) <b>08840607.9</b> (87) WO 2009/050315	(11) 2 204 230	(21) <b>08841042.8</b> (87) WO 2009/054642	(11) 2 203 983*
(21) <b>08840220.1</b> (87) WO 2009/052360	(11) 2 203 079*	(21) <b>08840645.9</b> (87) WO 2009/051172	(11) 2 204 459	(21) <b>08841097.2</b> (87) WO 2009/055190	(11) 2 203 984*
(21) <b>08840230.0</b> (87) WO 2009/052222	(11) 2 203 725*	(21) <b>08840646.7</b> (87) WO 2009/050647	(11) 2 203 217*	(21) <b>08841102.0</b> (87) WO 2009/053461	(11) 2 203 871*
(21) <b>08840250.8</b> (87) WO 2009/051072	(11) 2 204 699	(21) <b>08840676.4</b> (87) WO 2009/052263	(11) 2 203 299*	(21) <b>08841127.7</b> (87) WO 2009/053901	(11) 2 203 896*
(21) <b>08840264.9</b> (87) WO 2009/051222	(11) 2 204 646	(21) <b>08840709.3</b> (87) WO 2009/052015	(11) 2 203 308*	(21) <b>08841154.1</b> (87) WO 2009/054379	(11) 2 204 900
(21) <b>08840269.8</b> (87) WO 2009/051118	(11) 2 204 590	(21) <b>08840710.1</b> (87) WO 2009/049628	(11) 2 203 044*	(21) <b>08841164.0</b> (87) WO 2009/052973	(11) 2 203 495*
(21) <b>08840282.1</b> (87) WO 2009/051173	(11) 2 204 334	(21) <b>08840751.5</b> (87) WO 2009/052064	(11) 2 203 402*	(21) <b>08841182.2</b> (87) WO 2009/055283	(11) 2 203 770*
(21) <b>08840336.5</b> (87) WO 2009/049904	(11) 2 203 504*	(21) <b>08840774.7</b> (87) WO 2009/050665	(11) 2 203 822*	(21) <b>08841192.1</b> (87) WO 2009/054380	(11) 2 204 901
(21) <b>08840385.2</b> (87) WO 2009/051977	(11) 2 203 561*	(21) <b>08840782.0</b> (87) WO 2009/050245	(11) 2 203 389*	(21) <b>08841203.6</b> (87) WO 2009/054549	(11) 2 203 109*
(21) <b>08840391.0</b> (87) WO 2009/052473	(11) 2 203 909*	(21) <b>08840795.2</b> (87) WO 2009/054186	(11) 2 205 009	(21) <b>08841230.9</b> (87) WO 2009/055393	(11) 2 203 765*
(21) <b>08840408.2</b> (87) WO 2009/050264	(11) 2 203 248*	(21) <b>08840803.4</b> (87) WO 2009/055361	(11) 2 203 492*	(21) <b>08841239.0</b> (87) WO 2009/055172	(11) 2 203 121*
(21) <b>08840446.2</b> (87) WO 2009/050645	(11) 2 203 934*	(21) <b>08840807.5</b> (87) WO 2009/054399	(11) 2 204 924	(21) <b>08841291.1</b> (87) WO 2009/053469	(11) 2 204 070*
(21) <b>08840454.6</b> (87) WO 2009/050297	(11) 2 203 335*	(21) <b>08840816.6</b> (87) WO 2009/054267	(11) 2 204 420	(21) <b>08841314.1</b> (87) WO 2009/052960	(11) 2 203 593*

(21) <b>08841320.8</b> (87) WO 2009/053349	(11) 2 203 728*	(21) <b>08841650.8</b> (87) WO 2009/055476	(11) 2 203 884*	(21) <b>08841927.0</b> (87) WO 2009/054409	(11) 2 204 638
(21) <b>08841328.1</b> (87) WO 2009/052962	(11) 2 203 785*	(21) <b>08841663.1</b> (87) WO 2009/054106	(11) 2 204 426	(21) <b>08841940.3</b> (87) WO 2009/052951	(11) 2 203 342*
(21) <b>08841337.2</b> (87) WO 2009/053408	(11) 2 203 713*	(21) <b>08841673.0</b> (87) WO 2009/054798	(11) 2 203 091*	(21) <b>08841951.0</b> (87) WO 2009/053411	(11) 2 203 714*
(21) <b>08841370.3</b> (87) WO 2009/053896	(11) 2 203 892*	(21) <b>08841699.5</b> (87) WO 2009/053529	(11) 2 203 851*	(21) <b>08841977.5</b> (87) WO 2009/052769	(11) 2 203 087*
(21) <b>08841383.6</b> (87) WO 2009/053306	(11) 2 203 528*	(21) <b>08841717.5</b> (87) WO 2009/055265	(11) 2 203 845*	(21) <b>08842016.1</b> (87) WO 2009/054123	(11) 2 204 556
(21) <b>08841392.7</b> (87) WO 2009/054311	(11) 2 205 032	(21) <b>08841723.3</b> (87) WO 2009/055451	(11) 2 203 082*	(21) <b>08842020.3</b> (87) WO 2009/054278	(11) 2 204 645
(21) <b>08841418.0</b> (87) WO 2009/053395	(11) 2 203 751*	(21) <b>08841741.5</b> (87) WO 2009/053243	(11) 2 203 578*	(21) <b>08842040.1</b> (87) WO 2009/054718	(11) 2 203 740*
(21) <b>08841419.8</b> (87) WO 2009/055337	(11) 2 203 396*	(21) <b>08841745.6</b> (87) WO 2009/054349	(11) 2 204 484	(21) <b>08842047.6</b> (87) WO 2009/053537	(11) 2 203 745*
(21) <b>08841420.6</b> (87) WO 2009/055492	(11) 2 203 848*	(21) <b>08841755.5</b> (87) WO 2009/055018	(11) 2 203 768*	(21) <b>08842055.9</b> (87) WO 2009/053496	(11) 2 203 969*
(21) <b>08841421.4</b> (87) WO 2009/054715	(11) 2 203 767*	(21) <b>08841763.9</b> (87) WO 2009/053240	(11) 2 203 698*	(21) <b>08842059.1</b> (87) WO 2009/053385	(11) 2 203 854*
(21) <b>08841430.5</b> (87) WO 2009/055368	(11) 2 203 818*	(21) <b>08841768.8</b> (87) WO 2009/054217	(11) 2 204 461	(21) <b>08842061.7</b> (87) WO 2009/055827	(11) 2 204 066*
(21) <b>08841435.4</b> (87) WO 2009/054108	(11) 2 204 425	(21) <b>08841769.6</b> (87) WO 2009/055369	(11) 2 203 081*	(21) <b>08842063.3</b> (87) WO 2009/053397	(11) 2 203 976*
(21) <b>08841449.5</b> (87) WO 2009/054449	(11) 2 204 292	(21) <b>08841774.6</b> (87) WO 2009/053705	(11) 2 203 904*	(21) <b>08842073.2</b> (87) WO 2009/053593	(11) 2 203 967*
(21) <b>08841459.4</b> (87) WO 2009/053089	(11) 2 203 944*	(21) <b>08841778.7</b> (87) WO 2009/055333	(11) 2 203 902*	(21) <b>08842083.1</b> (87) WO 2009/053309	(11) 2 203 753*
(21) <b>08841475.0</b> (87) WO 2009/054205	(11) 2 205 015	(21) <b>08841781.1</b> (87) WO 2009/053823	(11) 2 203 948*	(21) <b>08842109.4</b> (87) WO 2009/054148	(11) 2 204 158
(21) <b>08841534.4</b> (87) WO 2009/053844	(11) 2 203 182*	(21) <b>08841793.6</b> (87) WO 2009/052754	(11) 2 204 058*	(21) <b>08842110.2</b> (87) WO 2009/055266	(11) 2 203 889*
(21) <b>08841540.1</b> (87) WO 2009/055808	(11) 2 204 037*	(21) <b>08841804.1</b> (87) WO 2009/054261	(11) 2 204 305	(21) <b>08842117.7</b> (87) WO 2009/053688	(11) 2 203 788*
(21) <b>08841558.3</b> (87) WO 2009/054088	(11) 2 204 855	(21) <b>08841810.8</b> (87) WO 2009/055716	(11) 2 203 832*	(21) <b>08842128.4</b> (87) WO 2009/055521	(11) 2 203 489*
(21) <b>08841578.1</b> (87) WO 2009/053897	(11) 2 203 218*	(21) <b>08841820.7</b> (87) WO 2009/053088	(11) 2 203 945*	(21) <b>08842129.2</b> (87) WO 2009/053982	(11) 2 203 187*
(21) <b>08841590.6</b> (87) WO 2009/053383	(11) 2 203 511*	(21) <b>08841830.6</b> (87) WO 2009/052958	(11) 2 203 142*	(21) <b>08842171.4</b> (87) WO 2009/053379	(11) 2 203 509*
(21) <b>08841598.9</b> (87) WO 2009/053815	(11) 2 203 727*	(21) <b>08841833.0</b> (87) WO 2009/052627	(11) 2 203 372*	(21) <b>08842194.6</b> (87) WO 2009/054919	(11) 2 203 655*
(21) <b>08841602.9</b> (87) WO 2009/052609	(11) 2 203 705*	(21) <b>08841851.2</b> (87) WO 2009/053360	(11) 2 203 465*	(21) <b>08842201.9</b> (87) WO 2009/054260	(11) 2 204 306
(21) <b>08841609.4</b> (87) WO 2009/054301	(11) 2 204 159	(21) <b>08841882.7</b> (87) WO 2009/053579	(11) 2 203 093*	(21) <b>08842232.4</b> (87) WO 2009/054343	(11) 2 204 824
(21) <b>08841612.8</b> (87) WO 2009/055398	(11) 2 203 252*	(21) <b>08841883.5</b> (87) WO 2009/055651	(11) 2 203 213*	(21) <b>08842248.0</b> (87) WO 2009/053465	(11) 2 203 750*
(21) <b>08841627.6</b> (87) WO 2009/054182	(11) 2 204 852	(21) <b>08841890.0</b> (87) WO 2009/053361	(11) 2 204 034*	(21) <b>08842255.5</b> (87) WO 2009/053488	(11) 2 203 754*
(21) <b>08841628.4</b> (87) WO 2009/054185	(11) 2 204 277	(21) <b>08841902.3</b> (87) WO 2009/055195	(11) 2 203 724*	(21) <b>08842282.9</b> (87) WO 2009/054259	(11) 2 204 678
(21) <b>08841630.0</b> (87) WO 2009/055512	(11) 2 203 475*	(21) <b>08841903.1</b> (87) WO 2009/055499	(11) 2 203 844*	(21) <b>08842292.8</b> (87) WO 2009/055705	(11) 2 203 733*
(21) <b>08841637.5</b> (87) WO 2009/054224	(11) 2 204 856	(21) <b>08841922.1</b> (87) WO 2009/054890	(11) 2 203 920*	(21) <b>08842296.9</b> (87) WO 2009/053845	(11) 2 203 758*
(21) <b>08841643.3</b> (87) WO 2009/052790	(11) 2 203 710*	(21) <b>08841926.2</b> (87) WO 2009/055765	(11) 2 203 940*	(21) <b>08842297.7</b> (87) WO 2009/053261	(11) 2 203 997*



(21) <b>08842303.3</b> (87) WO 2009/053403	(11) 2 203 991*	(21) <b>08842672.1</b> (87) WO 2009/055241	(11) 2 203 890*	(21) <b>08843063.2</b> (87) WO 2009/055419	(11) 2 203 240*
(21) <b>08842304.1</b> (87) WO 2009/055759	(11) 2 203 813*	(21) <b>08842673.9</b> (87) WO 2009/053252	(11) 2 203 837*	(21) <b>08843084.8</b> (87) WO 2009/053633	(11) 2 203 779*
(21) <b>08842310.8</b> (87) WO 2009/053405	(11) 2 203 715*	(21) <b>08842675.4</b> (87) WO 2009/052645	(11) 2 203 293*	(21) <b>08843085.5</b> (87) WO 2009/053406	(11) 2 203 718*
(21) <b>08842322.3</b> (87) WO 2009/053468	(11) 2 203 499*	(21) <b>08842710.9</b> (87) WO 2009/053626	(11) 2 203 862*	(21) <b>08843129.1</b> (87) WO 2009/054536	(11) 2 204 466
(21) <b>08842326.4</b> (87) WO 2009/053222	(11) 2 203 513*	(21) <b>08842711.7</b> (87) WO 2009/054383	(11) 2 204 107	(21) <b>08843131.7</b> (87) WO 2009/053393	(11) 2 203 744*
(21) <b>08842327.2</b> (87) WO 2009/053410	(11) 2 203 716*	(21) <b>08842736.4</b> (87) WO 2009/053064	(11) 2 203 473*	(21) <b>08843148.1</b> (87) WO 2009/053437	(11) 2 203 110*
(21) <b>08842353.8</b> (87) WO 2009/054249	(11) 2 204 559	(21) <b>08842740.6</b> (87) WO 2009/054285	(11) 2 204 584	(21) <b>08843150.7</b> (87) WO 2009/054880	(11) 2 203 237*
(21) <b>08842356.1</b> (87) WO 2009/055722	(11) 2 203 833*	(21) <b>08842771.1</b> (87) WO 2009/053682	(11) 2 203 086*	(21) <b>08843156.4</b> (87) WO 2009/054197	(11) 2 204 388
(21) <b>08842360.3</b> (87) WO 2009/054457	(11) 2 204 822	(21) <b>08842783.6</b> (87) WO 2009/052540	(11) 2 203 963*	(21) <b>08843163.0</b> (87) WO 2009/055736	(11) 2 203 741*
(21) <b>08842362.9</b> (87) WO 2009/054739	(11) 2 203 346*	(21) <b>08842791.9</b> (87) WO 2009/053660	(11) 2 203 712*	(21) <b>08843168.9</b> (87) WO 2009/054415	(11) 2 204 493
(21) <b>08842381.9</b> (87) WO 2009/054447	(11) 2 205 026	(21) <b>08842798.4</b> (87) WO 2009/054450	(11) 2 204 281	(21) <b>08843169.7</b> (87) WO 2009/054478	(11) 2 204 724
(21) <b>08842387.6</b> (87) WO 2009/053090	(11) 2 203 287*	(21) <b>08842813.1</b> (87) WO 2009/053249	(11) 2 203 901*	(21) <b>08843207.5</b> (87) WO 2009/055508	(11) 2 203 568*
(21) <b>08842406.4</b> (87) WO 2009/052999	(11) 2 203 775*	(21) <b>08842841.2</b> (87) WO 2009/054900	(11) 2 203 852*	(21) <b>08843211.7</b> (87) WO 2009/055055	(11) 2 203 577*
(21) <b>08842435.3</b> (87) WO 2009/053853	(11) 2 204 001*	(21) <b>08842845.3</b> (87) WO 2009/055465	(11) 2 203 877*	(21) <b>08843245.5</b> (87) WO 2009/053604	(11) 2 203 477*
(21) <b>08842438.7</b> (87) WO 2009/054706	(11) 2 203 120*	(21) <b>08842851.1</b> (87) WO 2009/054425	(11) 2 203 950*	(21) <b>08843267.9</b> (87) WO 2009/054143	(11) 2 204 897
(21) <b>08842439.5</b> (87) WO 2009/054633	(11) 2 203 970*	(21) <b>08842852.9</b> (87) WO 2009/053569	(11) 2 203 343*	(21) <b>08843269.5</b> (87) WO 2009/053253	(11) 2 203 291*
(21) <b>08842449.4</b> (87) WO 2009/055061	(11) 2 203 911*	(21) <b>08842890.9</b> (87) WO 2009/053441	(11) 2 203 422*	(21) <b>08843278.6</b> (87) WO 2009/055622	(11) 2 203 978*
(21) <b>08842456.9</b> (87) WO 2009/053460	(11) 2 203 955*	(21) <b>08842891.7</b> (87) WO 2009/054465	(11) 2 204 589	(21) <b>08843283.6</b> (87) WO 2009/053018	(11) 2 203 526*
(21) <b>08842457.7</b> (87) WO 2009/055452	(11) 2 203 236*	(21) <b>08842938.6</b> (87) WO 2009/053574	(11) 2 203 354*	(21) <b>08843285.1</b> (87) WO 2009/054956	(11) 2 204 023*
(21) <b>08842459.3</b> (87) WO 2009/054472	(11) 2 204 394	(21) <b>08842953.5</b> (87) WO 2009/053987	(11) 2 203 480*	(21) <b>08843293.5</b> (87) WO 2009/054373	(11) 2 204 386
(21) <b>08842480.9</b> (87) WO 2009/055251	(11) 2 203 138*	(21) <b>08842961.8</b> (87) WO 2009/053407	(11) 2 203 717*	(21) <b>08843314.9</b> (87) WO 2009/053041	(11) 2 203 472*
(21) <b>08842521.0</b> (87) WO 2009/054954	(11) 2 204 022*	(21) <b>08842965.9</b> (87) WO 2009/055355	(11) 2 203 738*	(21) <b>08843327.1</b> (87) WO 2009/054934	(11) 2 203 810*
(21) <b>08842531.9</b> (87) WO 2009/055284	(11) 2 203 927*	(21) <b>08842972.5</b> (87) WO 2009/055268	(11) 2 203 106*	(21) <b>08843372.7</b> (87) WO 2009/058950	(11) 2 203 158*
(21) <b>08842559.0</b> (87) WO 2009/054725	(11) 2 203 173*	(21) <b>08842984.0</b> (87) WO 2009/053456	(11) 2 203 729*	(21) <b>08843409.7</b> (87) WO 2009/057715	(11) 2 204 469
(21) <b>08842562.4</b> (87) WO 2009/053440	(11) 2 203 423*	(21) <b>08843005.3</b> (87) WO 2009/055453	(11) 2 203 771*	(21) <b>08843411.3</b> (87) WO 2009/056801	(11) 2 204 002*
(21) <b>08842593.9</b> (87) WO 2009/054966	(11) 2 203 928*	(21) <b>08843006.1</b> (87) WO 2009/055539	(11) 2 204 079*	(21) <b>08843421.2</b> (87) WO 2009/057661	(11) 2 204 776
(21) <b>08842656.4</b> (87) WO 2009/054664	(11) 2 203 873*	(21) <b>08843012.9</b> (87) WO 2009/053340	(11) 2 203 468*	(21) <b>08843464.2</b> (87) WO 2009/057507	(11) 2 204 336
(21) <b>08842667.1</b> (87) WO 2009/053358	(11) 2 203 474*	(21) <b>08843020.2</b> (87) WO 2009/053898	(11) 2 203 146*	(21) <b>08843505.2</b> (87) WO 2009/056595	(11) 2 203 331*
(21) <b>08842671.3</b> (87) WO 2009/054524	(11) 2 204 416	(21) <b>08843062.4</b> (87) WO 2009/053002	(11) 2 203 348*	(21) <b>08843588.8</b> (87) WO 2009/056472	(11) 2 203 723*

(21) <b>08843614.2</b> (87) WO 2009/056721	(11) 2 203 913*	(21) <b>08844313.0</b> (87) WO 2009/057525	(11) 2 204 643	(21) <b>08845038.2</b> (87) WO 2009/056640	(11) 2 203 136*
(21) <b>08843622.5</b> (87) WO 2009/059040	(11) 2 203 200*	(21) <b>08844317.1</b> (87) WO 2009/059065	(11) 2 203 893*	(21) <b>08845076.2</b> (87) WO 2009/056946	(11) 2 203 347*
(21) <b>08843635.7</b> (87) WO 2009/057646	(11) 2 204 809	(21) <b>08844319.7</b> (87) WO 2009/056740	(11) 2 203 319*	(21) <b>08845090.3</b> (87) WO 2009/056715	(11) 2 203 652*
(21) <b>08843717.3</b> (87) WO 2009/056337	(11) 2 203 041*	(21) <b>08844327.0</b> (87) WO 2009/056600	(11) 2 203 426*	(21) <b>08845106.7</b> (87) WO 2009/059252	(11) 2 204 006*
(21) <b>08843724.9</b> (87) WO 2009/057059	(11) 2 203 221*	(21) <b>08844330.4</b> (87) WO 2009/057819	(11) 2 204 464	(21) <b>08845149.7</b> (87) WO 2009/056745	(11) 2 203 582*
(21) <b>08843802.3</b> (87) WO 2009/056935	(11) 2 203 089*	(21) <b>08844372.6</b> (87) WO 2009/056621	(11) 2 203 781*	(21) <b>08845177.8</b> (87) WO 2009/056263	(11) 2 203 284*
(21) <b>08843838.7</b> (87) WO 2009/056612	(11) 2 203 193*	(21) <b>08844446.8</b> (87) WO 2009/058561	(11) 2 204 056*	(21) <b>08845185.1</b> (87) WO 2009/056473	(11) 2 203 361*
(21) <b>08843841.1</b> (87) WO 2009/056301	(11) 2 203 066*	(21) <b>08844529.1</b> (87) WO 2009/059015	(11) 2 203 941*	(21) <b>08845202.4</b> (87) WO 2009/056756	(11) 2 203 417*
(21) <b>08843874.2</b> (87) WO 2009/056723	(11) 2 203 309*	(21) <b>08844553.1</b> (87) WO 2009/055892	(11) 2 203 355*	(21) <b>08845217.2</b> (87) WO 2009/056113	(11) 2 203 123*
(21) <b>08843879.1</b> (87) WO 2009/058875	(11) 2 203 695*	(21) <b>08844561.4</b> (87) WO 2009/056266	(11) 2 203 156*	(21) <b>08845295.8</b> (87) WO 2009/058085	(11) 2 204 017*
(21) <b>08843883.3</b> (87) WO 2009/057401	(11) 2 204 810	(21) <b>08844606.7</b> (87) WO 2009/057562	(11) 2 204 992	(21) <b>08845297.4</b> (87) WO 2009/057446	(11) 2 204 517
(21) <b>08843892.4</b> (87) WO 2009/056105	(11) 2 203 366*	(21) <b>08844611.7</b> (87) WO 2009/056272	(11) 2 203 951*	(21) <b>08845304.8</b> (87) WO 2009/057078	(11) 2 203 914*
(21) <b>08843897.3</b> (87) WO 2009/056738	(11) 2 203 752*	(21) <b>08844614.1</b> (87) WO 2009/056635	(11) 2 203 258*	(21) <b>08845311.3</b> (87) WO 2009/058859	(11) 2 203 457*
(21) <b>08843918.7</b> (87) WO 2009/056547	(11) 2 203 179*	(21) <b>08844704.0</b> (87) WO 2009/058084	(11) 2 204 016*	(21) <b>08845333.7</b> (87) WO 2009/056746	(11) 2 203 610*
(21) <b>08843929.4</b> (87) WO 2009/056277	(11) 2 203 667*	(21) <b>08844710.7</b> (87) WO 2009/057460	(11) 2 204 355	(21) <b>08845355.0</b> (87) WO 2009/057542	(11) 2 204 572
(21) <b>08844010.2</b> (87) WO 2009/058710	(11) 2 203 789*	(21) <b>08844763.6</b> (87) WO 2009/056843	(11) 2 203 702*	(21) <b>08845372.5</b> (87) WO 2009/056834	(11) 2 203 207*
(21) <b>08844011.0</b> (87) WO 2009/056598	(11) 2 203 330*	(21) <b>08844800.6</b> (87) WO 2009/058725	(11) 2 203 622*	(21) <b>08845377.4</b> (87) WO 2009/057247	(11) 2 204 879
(21) <b>08844027.6</b> (87) WO 2009/058489	(11) 2 203 251*	(21) <b>08844802.2</b> (87) WO 2009/057492	(11) 2 204 802	(21) <b>08845396.4</b> (87) WO 2009/057796	(11) 2 204 178
(21) <b>08844037.5</b> (87) WO 2009/057431	(11) 2 204 307	(21) <b>08844806.3</b> (87) WO 2009/057750	(11) 2 204 564	(21) <b>08845413.7</b> (87) WO 2009/056325	(11) 2 203 198*
(21) <b>08844166.2</b> (87) WO 2009/056815	(11) 2 204 045*	(21) <b>08844826.1</b> (87) WO 2009/059264	(11) 2 203 061*	(21) <b>08845430.1</b> (87) WO 2009/057010	(11) 2 203 931*
(21) <b>08844175.3</b> (87) WO 2009/056531	(11) 2 203 359*	(21) <b>08844834.5</b> (87) WO 2009/058701	(11) 2 203 220*	(21) <b>08845445.9</b> (87) WO 2009/057753	(11) 2 204 269
(21) <b>08844177.9</b> (87) WO 2009/056561	(11) 2 203 323*	(21) <b>08844840.2</b> (87) WO 2009/057037	(11) 2 203 096*	(21) <b>08845450.9</b> (87) WO 2009/058349	(11) 2 203 653*
(21) <b>08844179.5</b> (87) WO 2009/056750	(11) 2 203 128*	(21) <b>08844860.0</b> (87) WO 2009/057113	(11) 2 203 569*	(21) <b>08845495.4</b> (87) WO 2009/058632	(11) 2 203 322*
(21) <b>08844216.5</b> (87) WO 2009/057466	(11) 2 204 356	(21) <b>08844863.4</b> (87) WO 2009/056555	(11) 2 203 190*	(21) <b>08845501.9</b> (87) WO 2009/056683	(11) 2 203 612*
(21) <b>08844238.9</b> (87) WO 2009/057425	(11) 2 204 642	(21) <b>08844871.7</b> (87) WO 2009/057301	(11) 2 204 685	(21) <b>08845525.8</b> (87) WO 2009/056220	(11) 2 203 672*
(21) <b>08844255.3</b> (87) WO 2009/058301	(11) 2 203 374*	(21) <b>08844900.4</b> (87) WO 2009/056575	(11) 2 203 414*	(21) <b>08845535.7</b> (87) WO 2009/057568	(11) 2 204 379
(21) <b>08844265.2</b> (87) WO 2009/058087	(11) 2 203 979*	(21) <b>08844940.0</b> (87) WO 2009/058956	(11) 2 203 556*	(21) <b>08845537.3</b> (87) WO 2009/058308	(11) 2 203 211*
(21) <b>08844283.5</b> (87) WO 2009/057506	(11) 2 204 999	(21) <b>08845023.4</b> (87) WO 2009/057938	(11) 2 203 434*	(21) <b>08845606.6</b> (87) WO 2009/057551	(11) 2 204 675
(21) <b>08844308.0</b> (87) WO 2009/057827	(11) 2 203 429*	(21) <b>08845027.5</b> (87) WO 2009/058714	(11) 2 204 061*	(21) <b>08845609.0</b> (87) WO 2009/057552	(11) 2 204 624

(21) <b>08845649.6</b> (87) WO 2009/057312	(11) 2 204 911	(21) <b>08859833.9</b> (87) WO 2009/075923	(11) 2 203 435*	(21) <b>09000024.1</b> (21) <b>09000040.7</b>	(11) 2 204 555 (11) 2 204 610
(21) <b>08845655.3</b> (87) WO 2009/059194	(11) 2 203 111*	(21) <b>08860035.8</b> (87) WO 2009/074735	(11) 2 203 153*	(21) <b>09000055.5</b> (21) <b>09000068.8</b>	(11) 2 204 167 (11) 2 204 291
(21) <b>08845730.4</b> (87) WO 2009/058089	(11) 2 204 064*	(21) <b>08861883.0</b> (87) WO 2009/076812	(11) 2 204 964	(21) <b>09000069.6</b> (21) <b>09000965.5</b>	(11) 2 204 147 (11) 2 204 840
(21) <b>08845764.3</b> (87) WO 2009/057101	(11) 2 203 269*	(21) <b>08861952.3</b> (87) WO 2009/076885	(11) 2 204 947	(21) <b>09002699.8</b> (21) <b>09003766.4</b>	(11) 2 204 969 (11) 2 204 528
(21) <b>08845768.4</b> (87) WO 2009/058078	(11) 2 204 018*	(21) <b>08862749.2</b> (87) WO 2009/077664	(11) 2 203 834*	(21) <b>09005518.7</b> (21) <b>09005747.2</b>	(11) 2 204 591 (11) 2 204 746
(21) <b>08845867.4</b> (87) WO 2009/058898	(11) 2 203 164*	(21) <b>08864836.5</b> (87) WO 2009/080907	(11) 2 203 835*	(21) <b>09009061.4</b> (21) <b>09009604.1</b>	(11) 2 204 630 (11) 2 204 662
(21) <b>08845886.4</b> (87) WO 2009/056730	(11) 2 203 313*	(21) <b>08865184.9</b> (87) WO 2009/082597	(11) 2 203 201*	(21) <b>09009832.8</b> (21) <b>09010110.6</b>	(11) 2 204 585 (11) 2 204 593
(21) <b>08845981.3</b> (87) WO 2009/057799	(11) 2 204 413	(21) <b>08867103.7</b> (87) WO 2009/083670	(11) 2 203 243*	(21) <b>09010280.7</b> (21) <b>09010307.8</b>	(11) 2 205 036 (11) 2 204 521
(21) <b>08846041.5</b> (87) WO 2009/057731	(11) 2 204 463	(21) <b>08867183.9</b> (87) WO 2009/083809	(11) 2 203 400*	(21) <b>09010922.4</b> (21) <b>09011416.6</b>	(11) 2 204 293 (11) 2 204 276
(21) <b>08846086.0</b> (87) WO 2009/057243	(11) 2 204 883	(21) <b>08867818.0</b> (87) WO 2009/085357	(11) 2 203 550*	(21) <b>09011563.5</b> (21) <b>09011927.2</b>	(11) 2 204 909 (11) 2 204 474
(21) <b>08846093.6</b> (87) WO 2009/057108	(11) 2 203 604*	(21) <b>08869131.6</b> (87) WO 2009/083665	(11) 2 203 636*	(21) <b>09012951.1</b> (21) <b>09012993.3</b>	(11) 2 204 181 (11) 2 204 217
(21) <b>08846122.3</b> (87) WO 2009/057454	(11) 2 204 344	(21) <b>08869350.2</b> (87) WO 2009/087319	(11) 2 203 939*	(21) <b>09013153.3</b> (21) <b>09013397.6</b>	(11) 2 204 462 (11) 2 204 713
(21) <b>08846143.9</b> (87) WO 2009/057077	(11) 2 203 619*	(21) <b>08869719.8</b> (87) WO 2009/087300	(11) 2 203 099*	(21) <b>09014012.0</b> (21) <b>09014229.0</b>	(11) 2 204 912 (11) 2 205 028
(21) <b>08846147.0</b> (87) WO 2009/058072	(11) 2 204 028*	(21) <b>08869900.4</b> (87) WO 2009/087317	(11) 2 203 817*	(21) <b>09014236.5</b> (21) <b>09014474.2</b>	(11) 2 204 207 (11) 2 204 714
(21) <b>08846190.0</b> (87) WO 2009/056813	(11) 2 203 953*	(21) <b>08870135.4</b> (87) WO 2009/086788	(11) 2 203 992*	(21) <b>09014476.7</b> (21) <b>09014502.0</b>	(11) 2 204 715 (11) 2 204 899
(21) <b>08846989.5</b> (87) WO 2009/060396	(11) 2 203 517*	(21) <b>08870402.8</b> (87) WO 2009/087296	(11) 2 203 875*	(21) <b>09014599.6</b> (21) <b>09014659.8</b>	(11) 2 204 597 (11) 2 204 780
(21) <b>08851196.9</b> (87) WO 2009/066032	(11) 2 203 140*	(21) <b>08870408.5</b> (87) WO 2009/087302	(11) 2 203 131*	(21) <b>09014868.5</b> (21) <b>09014881.8</b>	(11) 2 204 912 (11) 2 204 525
(21) <b>08851242.1</b> (87) WO 2009/065335	(11) 2 205 040	(21) <b>08870419.2</b> (87) WO 2009/087295	(11) 2 203 876*	(21) <b>09014967.5</b> (21) <b>09015011.1</b>	(11) 2 204 476 (11) 2 204 346
(21) <b>08851415.3</b> (87) WO 2009/066321	(11) 2 203 441*	(21) <b>08870586.8</b> (87) WO 2009/091435	(11) 2 203 065*	(21) <b>09015062.4</b> (21) <b>09015071.5</b>	(11) 2 204 226 (11) 2 204 738
(21) <b>08851466.6</b> (87) WO 2009/065354	(11) 2 204 962	(21) <b>08871027.2</b> (87) WO 2009/091373	(11) 2 203 307*	(21) <b>09015099.6</b> (21) <b>09015109.3</b>	(11) 2 204 315 (11) 2 204 189
(21) <b>08851681.0</b> (87) WO 2009/065332	(11) 2 204 994	(21) <b>08871405.0</b> (87) WO 2009/092886	(11) 2 203 279*	(21) <b>09015191.1</b> (21) <b>09015329.7</b>	(11) 2 204 511 (11) 2 204 777
(21) <b>08851690.1</b> (87) WO 2009/065344	(11) 2 204 945	(21) <b>08871493.6</b> (87) WO 2009/092887	(11) 2 203 278*	(21) <b>09015343.8</b> (21) <b>09015444.4</b>	(11) 2 204 476 (11) 2 204 690
(21) <b>08853150.4</b> (87) WO 2009/033103	(11) 2 203 178*	(21) <b>08872008.1</b> (87) WO 2009/096933	(11) 2 203 076*	(21) <b>09015455.0</b> (21) <b>09015497.2</b>	(11) 2 204 618 (11) 2 204 766
(21) <b>08853346.8</b> (87) WO 2009/067910	(11) 2 205 018	(21) <b>08872708.6</b> (87) WO 2009/105131	(11) 2 203 859*		
(21) <b>08853376.5</b> (87) WO 2009/067939	(11) 2 204 944	(21) <b>08873164.1</b> (87) WO 2009/109090	(11) 2 204 769		
(21) <b>08853781.6</b> (87) WO 2009/067926	(11) 2 205 011	(21) <b>08873216.9</b> (87) WO 2009/112063	(11) 2 203 878*		
(21) <b>08854074.5</b> (87) WO 2009/067937	(11) 2 204 963	(21) <b>08873680.6</b> (87) WO 2009/036226	(11) 2 203 225*		
(21) <b>08854524.9</b> (87) WO 2009/068764	(11) 2 203 360*	(21) <b>08873996.6</b> (87) WO 2009/130812	(11) 2 204 509		
(21) <b>08855053.8</b> (87) WO 2009/069019	(11) 2 203 574*	(21) <b>09000022.5</b> (11) 2 204 980			



(21) <b>09015512.8</b>	(11) 2 204 970	(21) <b>09150043.9</b>	(11) 2 204 221	(21) <b>09175206.3</b>	(11) 2 204 246
(21) <b>09015530.0</b>	(11) 2 204 575	(21) <b>09150047.0</b>	(11) 2 204 222	(21) <b>09175212.1</b>	(11) 2 204 938
(21) <b>09015549.0</b>	(11) 2 204 698	(21) <b>09150068.6</b>	(11) 2 204 223	(21) <b>09175229.5</b>	(11) 2 204 928
(21) <b>09015560.7</b>	(11) 2 204 998	(21) <b>09150103.1</b>	(11) 2 204 548	(21) <b>09175235.2</b>	(11) 2 204 753
(21) <b>09015572.2</b>	(11) 2 205 014	(21) <b>09150121.3</b>	(11) 2 204 829	(21) <b>09175299.8</b>	(11) 2 204 516
(21) <b>09015580.5</b>	(11) 2 204 132	(21) <b>09150125.4</b>	(11) 2 204 468	(21) <b>09175309.5</b>	(11) 2 204 457
(21) <b>09015614.2</b>	(11) 2 204 565	(21) <b>09152910.7</b>	(11) 2 204 975	(21) <b>09175326.9</b>	(11) 2 204 759
(21) <b>09015635.7</b>	(11) 2 204 604	(21) <b>09153658.1</b>	(11) 2 205 013	(21) <b>09175475.4</b>	(11) 2 205 045
(21) <b>09015670.4</b>	(11) 2 204 527	(21) <b>09155074.9</b>	(11) 2 204 261	(21) <b>09175535.5</b>	(11) 2 204 934
(21) <b>09015705.8</b>	(11) 2 204 137	(21) <b>09156040.9</b>	(11) 2 204 694	(21) <b>09175682.5</b>	(11) 2 204 490
(21) <b>09015711.6</b>	(11) 2 204 242	(21) <b>09156043.3</b>	(11) 2 204 392	(21) <b>09175687.4</b>	(11) 2 204 768
(21) <b>09015743.9</b>	(11) 2 204 937	(21) <b>09157399.8</b>	(11) 2 204 140	(21) <b>09175898.7</b>	(11) 2 204 782
(21) <b>09015744.7</b>	(11) 2 204 121	(21) <b>09157402.0</b>	(11) 2 204 139	(21) <b>09175990.2</b>	(11) 2 204 282
(21) <b>09015745.4</b>	(11) 2 204 120	(21) <b>09160946.1</b>	(11) 2 204 633	(21) <b>09176132.0</b>	(11) 2 204 449
(21) <b>09015746.2</b>	(11) 2 204 122	(21) <b>09162670.5</b>	(11) 2 204 264	(21) <b>09176338.3</b>	(11) 2 204 560
(21) <b>09015747.0</b>	(11) 2 204 419	(21) <b>09163980.7</b>	(11) 2 204 878	(21) <b>09176554.5</b>	(11) 2 204 091
(21) <b>09015769.4</b>	(11) 2 204 460	(21) <b>09164126.6</b>	(11) 2 204 506	(21) <b>09176569.3</b>	(11) 2 204 446
(21) <b>09015894.0</b>	(11) 2 204 567	(21) <b>09165669.4</b>	(11) 2 204 663	(21) <b>09176633.7</b>	(11) 2 204 116
(21) <b>09015904.7</b>	(11) 2 204 194	(21) <b>09167230.3</b>	(11) 2 204 709	(21) <b>09177010.7</b>	(11) 2 204 421
(21) <b>09015916.1</b>	(11) 2 204 280	(21) <b>09167504.1</b>	(11) 2 204 767	(21) <b>09177068.5</b>	(11) 2 205 044
(21) <b>09015917.9</b>	(11) 2 204 669	(21) <b>09167937.3</b>	(11) 2 204 134	(21) <b>09177139.4</b>	(11) 2 204 244
(21) <b>09015963.3</b>	(11) 2 204 739	(21) <b>09169403.4</b>	(11) 2 204 161	(21) <b>09177142.8</b>	(11) 2 204 628
(21) <b>09015965.8</b>	(11) 2 204 976	(21) <b>09169815.9</b>	(11) 2 204 475	(21) <b>09177147.7</b>	(11) 2 204 926
(21) <b>09015974.0</b>	(11) 2 204 568	(21) <b>09170025.2</b>	(11) 2 204 558	(21) <b>09177155.0</b>	(11) 2 204 407
(21) <b>09015975.7</b>	(11) 2 204 537	(21) <b>09171339.6</b>	(11) 2 204 803	(21) <b>09177196.4</b>	(11) 2 204 109
(21) <b>09015982.3</b>	(11) 2 204 778	(21) <b>09171341.2</b>	(11) 2 204 779	(21) <b>09177220.2</b>	(11) 2 204 503
(21) <b>09015994.8</b>	(11) 2 204 514	(21) <b>09171499.8</b>	(11) 2 204 437	(21) <b>09177288.9</b>	(11) 2 204 247
(21) <b>09016041.7</b>	(11) 2 204 870	(21) <b>09171667.0</b>	(11) 2 204 602	(21) <b>09177295.4</b>	(11) 2 205 004
(21) <b>09016044.1</b>	(11) 2 204 274	(21) <b>09172085.4</b>	(11) 2 204 908	(21) <b>09177321.8</b>	(11) 2 204 177
(21) <b>09016054.0</b>	(11) 2 204 335	(21) <b>09172212.4</b>	(11) 2 204 483	(21) <b>09177438.0</b>	(11) 2 204 576
(21) <b>09016079.7</b>	(11) 2 204 090	(21) <b>09172448.4</b>	(11) 2 204 793	(21) <b>09177508.0</b>	(11) 2 204 326
(21) <b>09016082.1</b>	(11) 2 204 681	(21) <b>09172637.2</b>	(11) 2 204 321	(21) <b>09177583.3</b>	(11) 2 204 245
(21) <b>09016083.9</b>	(11) 2 204 314	(21) <b>09173054.9</b>	(11) 2 204 434	(21) <b>09177699.7</b>	(11) 2 204 982
(21) <b>09016086.2</b>	(11) 2 204 329	(21) <b>09173083.8</b>	(11) 2 204 683	(21) <b>09177736.7</b>	(11) 2 204 743
(21) <b>09016088.8</b>	(11) 2 205 031	(21) <b>09173762.7</b>	(11) 2 204 987	(21) <b>09177864.7</b>	(11) 2 204 501
(21) <b>09016096.1</b>	(11) 2 204 103	(21) <b>09173765.0</b>	(11) 2 204 397	(21) <b>09177893.6</b>	(11) 2 204 284
(21) <b>09016097.9</b>	(11) 2 204 138	(21) <b>09174063.9</b>	(11) 2 204 637	(21) <b>09177931.4</b>	(11) 2 204 239
(21) <b>09016138.1</b>	(11) 2 204 275	(21) <b>09174361.7</b>	(11) 2 204 491	(21) <b>09177939.7</b>	(11) 2 204 639
(21) <b>09016139.9</b>	(11) 2 204 752	(21) <b>09174440.9</b>	(11) 2 204 227	(21) <b>09178050.2</b>	(11) 2 204 443
(21) <b>09075233.8</b>	(11) 2 204 383	(21) <b>09174557.0</b>	(11) 2 204 571	(21) <b>09178058.5</b>	(11) 2 204 673
(21) <b>09075569.5</b>	(11) 2 204 513	(21) <b>09174566.1</b>	(11) 2 204 570	(21) <b>09178231.8</b>	(11) 2 204 441
(21) <b>09100006.7</b>	(11) 2 204 199	(21) <b>09174930.9</b>	(11) 2 204 814	(21) <b>09178294.6</b>	(11) 2 204 188
(21) <b>09150006.6</b>	(11) 2 204 895	(21) <b>09174970.5</b>	(11) 2 204 672	(21) <b>09178295.3</b>	(11) 2 204 406
(21) <b>09150012.4</b>	(11) 2 204 086	(21) <b>09174978.8</b>	(11) 2 204 667	(21) <b>09178457.9</b>	(11) 2 204 166
(21) <b>09150034.8</b>	(11) 2 204 893	(21) <b>09175033.1</b>	(11) 2 204 695	(21) <b>09178486.8</b>	(11) 2 204 741
(21) <b>09150038.9</b>	(11) 2 204 382	(21) <b>09175074.5</b>	(11) 2 204 891	(21) <b>09178623.6</b>	(11) 2 204 799

(21) <b>09178629.3</b>	(11) 2 204 577	(21) <b>09179418.0</b>	(11) 2 204 873	(21) <b>09180452.6</b>	(11) 2 204 273
(21) <b>09178630.1</b>	(11) 2 204 580	(21) <b>09179419.8</b>	(11) 2 204 705	(21) <b>09180527.5</b>	(11) 2 204 114
(21) <b>09178631.9</b>	(11) 2 204 892	(21) <b>09179434.7</b>	(11) 2 204 115	(21) <b>09180569.7</b>	(11) 2 204 657
(21) <b>09178671.5</b>	(11) 2 204 826	(21) <b>09179441.2</b>	(11) 2 204 485	(21) <b>09180614.1</b>	(11) 2 204 849
(21) <b>09178672.3</b>	(11) 2 204 389	(21) <b>09179479.2</b>	(11) 2 204 833	(21) <b>09180624.0</b>	(11) 2 204 331
(21) <b>09178714.3</b>	(11) 2 204 691	(21) <b>09179489.1</b>	(11) 2 204 510	(21) <b>09180625.7</b>	(11) 2 204 332
(21) <b>09178744.0</b>	(11) 2 204 701	(21) <b>09179503.9</b>	(11) 2 204 265	(21) <b>09180626.5</b>	(11) 2 204 405
(21) <b>09178790.3</b>	(11) 2 204 384	(21) <b>09179548.4</b>	(11) 2 204 616	(21) <b>09180634.9</b>	(11) 2 204 412
(21) <b>09178807.5</b>	(11) 2 204 658	(21) <b>09179549.2</b>	(11) 2 204 529	(21) <b>09180639.8</b>	(11) 2 204 915
(21) <b>09178808.3</b>	(11) 2 204 533	(21) <b>09179554.2</b>	(11) 2 204 308	(21) <b>09180644.8</b>	(11) 2 204 984
(21) <b>09178822.4</b>	(11) 2 204 542	(21) <b>09179611.0</b>	(11) 2 204 983	(21) <b>09180652.1</b>	(11) 2 204 471
(21) <b>09178839.8</b>	(11) 2 204 857	(21) <b>09179655.7</b>	(11) 2 204 903	(21) <b>09180663.8</b>	(11) 2 205 033
(21) <b>09178851.3</b>	(11) 2 204 538	(21) <b>09179670.6</b>	(11) 2 204 311	(21) <b>09180668.7</b>	(11) 2 204 267
(21) <b>09178852.1</b>	(11) 2 204 534	(21) <b>09179760.5</b>	(11) 2 204 557	(21) <b>09180675.2</b>	(11) 2 204 890
(21) <b>09178868.7</b>	(11) 2 204 569	(21) <b>09179773.8</b>	(11) 2 205 050	(21) <b>09180683.6</b>	(11) 2 204 447
(21) <b>09178886.9</b>	(11) 2 204 696	(21) <b>09179836.3</b>	(11) 2 204 680	(21) <b>09180685.1</b>	(11) 2 204 451
(21) <b>09178906.5</b>	(11) 2 204 579	(21) <b>09179839.7</b>	(11) 2 204 764	(21) <b>09180693.5</b>	(11) 2 204 082
(21) <b>09178938.8</b>	(11) 2 204 762	(21) <b>09179846.2</b>	(11) 2 204 627	(21) <b>09180699.2</b>	(11) 2 204 119
(21) <b>09179023.8</b>	(11) 2 204 543	(21) <b>09179869.4</b>	(11) 2 204 106	(21) <b>09180724.8</b>	(11) 2 204 312
(21) <b>09179042.8</b>	(11) 2 204 996	(21) <b>09179883.5</b>	(11) 2 204 619	(21) <b>09180733.9</b>	(11) 2 204 266
(21) <b>09179044.4</b>	(11) 2 204 997	(21) <b>09179987.4</b>	(11) 2 204 747	(21) <b>09180737.0</b>	(11) 2 204 214
(21) <b>09179055.0</b>	(11) 2 204 595	(21) <b>09179994.0</b>	(11) 2 204 524	(21) <b>09180739.6</b>	(11) 2 204 215
(21) <b>09179095.6</b>	(11) 2 204 578	(21) <b>09179999.9</b>	(11) 2 204 706	(21) <b>09180743.8</b>	(11) 2 205 042
(21) <b>09179098.0</b>	(11) 2 204 800	(21) <b>09180041.7</b>	(11) 2 204 550	(21) <b>09180744.6</b>	(11) 2 204 399
(21) <b>09179164.0</b>	(11) 2 204 563	(21) <b>09180042.5</b>	(11) 2 204 544	(21) <b>09180758.6</b>	(11) 2 204 237
(21) <b>09179180.6</b>	(11) 2 204 539	(21) <b>09180043.3</b>	(11) 2 204 614	(21) <b>09180766.9</b>	(11) 2 204 775
(21) <b>09179181.4</b>	(11) 2 204 617	(21) <b>09180076.3</b>	(11) 2 204 765	(21) <b>09180773.5</b>	(11) 2 204 877
(21) <b>09179197.0</b>	(11) 2 204 535	(21) <b>09180086.2</b>	(11) 2 204 220	(21) <b>09180775.0</b>	(11) 2 204 977
(21) <b>09179200.2</b>	(11) 2 204 561	(21) <b>09180120.9</b>	(11) 2 204 871	(21) <b>09180776.8</b>	(11) 2 204 748
(21) <b>09179210.1</b>	(11) 2 204 906	(21) <b>09180126.6</b>	(11) 2 204 480	(21) <b>09180797.4</b>	(11) 2 204 828
(21) <b>09179249.9</b>	(11) 2 204 536	(21) <b>09180128.2</b>	(11) 2 204 896	(21) <b>09180814.7</b>	(11) 2 204 390
(21) <b>09179252.3</b>	(11) 2 204 532	(21) <b>09180141.5</b>	(11) 2 205 005	(21) <b>09180829.5</b>	(11) 2 204 863
(21) <b>09179272.1</b>	(11) 2 204 825	(21) <b>09180158.9</b>	(11) 2 204 504	(21) <b>09180833.7</b>	(11) 2 204 518
(21) <b>09179274.7</b>	(11) 2 204 834	(21) <b>09180173.8</b>	(11) 2 204 827	(21) <b>09180837.8</b>	(11) 2 204 651
(21) <b>09179286.1</b>	(11) 2 204 502	(21) <b>09180175.3</b>	(11) 2 204 830	(21) <b>09180844.4</b>	(11) 2 204 613
(21) <b>09179301.8</b>	(11) 2 204 792	(21) <b>09180189.4</b>	(11) 2 204 664	(21) <b>09180846.9</b>	(11) 2 205 051
(21) <b>09179368.7</b>	(11) 2 204 885	(21) <b>09180212.4</b>	(11) 2 204 898	(21) <b>09180851.9</b>	(11) 2 204 848
(21) <b>09179369.5</b>	(11) 2 204 320	(21) <b>09180227.2</b>	(11) 2 204 866	(21) <b>09180858.4</b>	(11) 2 204 092
(21) <b>09179370.3</b>	(11) 2 204 540	(21) <b>09180267.8</b>	(11) 2 204 369	(21) <b>09180860.0</b>	(11) 2 204 499
(21) <b>09179373.7</b>	(11) 2 204 545	(21) <b>09180277.7</b>	(11) 2 204 636	(21) <b>09180862.6</b>	(11) 2 204 500
(21) <b>09179374.5</b>	(11) 2 204 554	(21) <b>09180282.7</b>	(11) 2 204 640	(21) <b>09180865.9</b>	(11) 2 204 415
(21) <b>09179376.0</b>	(11) 2 204 549	(21) <b>09180327.0</b>	(11) 2 204 929	(21) <b>09180867.5</b>	(11) 2 204 417
(21) <b>09179377.8</b>	(11) 2 204 615	(21) <b>09180342.9</b>	(11) 2 204 552	(21) <b>09180874.1</b>	(11) 2 205 046
(21) <b>09179379.4</b>	(11) 2 204 594	(21) <b>09180356.9</b>	(11) 2 204 880	(21) <b>09180877.4</b>	(11) 2 204 953
(21) <b>09179380.2</b>	(11) 2 204 562	(21) <b>09180395.7</b>	(11) 2 204 238	(21) <b>09180879.0</b>	(11) 2 204 609
(21) <b>09179403.2</b>	(11) 2 204 837	(21) <b>09180430.2</b>	(11) 2 204 323	(21) <b>09180885.7</b>	(11) 2 204 794

(21) <b>09180886.5</b>	(11) 2 204 797	(21) <b>09251328.2</b>	(11) 2 204 623	(21) <b>09306244.6</b>	(11) 2 204 111
(21) <b>09180890.7</b>	(11) 2 204 853	(21) <b>09251772.1</b>	(11) 2 204 309	(21) <b>09306245.3</b>	(11) 2 204 112
(21) <b>09180893.1</b>	(11) 2 204 771	(21) <b>09252163.2</b>	(11) 2 204 607	(21) <b>09306307.1</b>	(11) 2 204 113
(21) <b>09180897.2</b>	(11) 2 204 088	(21) <b>09252237.4</b>	(11) 2 204 465	(21) <b>09306332.9</b>	(11) 2 204 089
(21) <b>09180900.4</b>	(11) 2 204 156	(21) <b>09252398.4</b>	(11) 2 204 707	(21) <b>09306334.5</b>	(11) 2 204 495
(21) <b>09180901.2</b>	(11) 2 204 905	(21) <b>09252532.8</b>	(11) 2 204 774	(21) <b>09306348.5</b>	(11) 2 204 512
(21) <b>09180903.8</b>	(11) 2 204 551	(21) <b>09252703.5</b>	(11) 2 204 729	(21) <b>09360001.3</b>	(11) 2 204 946
(21) <b>09180905.3</b>	(11) 2 204 927	(21) <b>09252734.0</b>	(11) 2 204 252	(21) <b>09360002.1</b>	(11) 2 205 035
(21) <b>09180915.2</b>	(11) 2 204 860	(21) <b>09252745.6</b>	(11) 2 204 862	(21) <b>09368003.1</b>	(11) 2 204 959
(21) <b>09180925.1</b>	(11) 2 204 815	(21) <b>09252799.3</b>	(11) 2 204 985	(21) <b>09380186.8</b>	(11) 2 204 297
(21) <b>09180927.7</b>	(11) 2 204 851	(21) <b>09252837.1</b>	(11) 2 204 966	(21) <b>09380192.6</b>	(11) 2 204 522
(21) <b>09180933.5</b>	(11) 2 204 816	(21) <b>09252838.9</b>	(11) 2 204 754	(21) <b>09380198.3</b>	(11) 2 204 096
(21) <b>09180947.5</b>	(11) 2 204 299	(21) <b>09252858.7</b>	(11) 2 204 354	(21) <b>09382297.1</b>	(11) 2 204 486
(21) <b>09180948.3</b>	(11) 2 204 298	(21) <b>09252862.9</b>	(11) 2 204 473	(21) <b>09382306.0</b>	(11) 2 204 679
(21) <b>09180952.5</b>	(11) 2 204 403	(21) <b>09252867.8</b>	(11) 2 204 761	(21) <b>09382313.6</b>	(11) 2 204 328
(21) <b>09180955.8</b>	(11) 2 204 641	(21) <b>09252868.6</b>	(11) 2 204 948	(21) <b>09405229.7</b>	(11) 2 204 204
(21) <b>09180958.2</b>	(11) 2 205 019	(21) <b>09252869.4</b>	(11) 2 204 755	(21) <b>09425479.4</b>	(11) 2 204 318
(21) <b>09180959.0</b>	(11) 2 204 844	(21) <b>09252882.7</b>	(11) 2 204 526	(21) <b>09425483.6</b>	(11) 2 204 278
(21) <b>09180960.8</b>	(11) 2 204 795	(21) <b>09252883.5</b>	(11) 2 204 818	(21) <b>09425491.9</b>	(11) 2 204 317
(21) <b>09180961.6</b>	(11) 2 204 845	(21) <b>09252884.3</b>	(11) 2 204 720	(21) <b>09468013.9</b>	(11) 2 204 102
(21) <b>09180964.0</b>	(11) 2 204 725	(21) <b>09252891.8</b>	(11) 2 204 718	(21) <b>09701521.8</b>	(11) 2 203 053*
(21) <b>09180965.7</b>	(11) 2 204 832	(21) <b>09252894.2</b>	(11) 2 204 758	(87) WO 2009/091549	
(21) <b>09180966.5</b>	(11) 2 204 835	(21) <b>09252895.9</b>	(11) 2 204 756	(21) <b>09701579.6</b>	(11) 2 203 671*
(21) <b>09180968.1</b>	(11) 2 205 048	(21) <b>09252896.7</b>	(11) 2 204 676	(87) WO 2009/090247	
(21) <b>09180973.1</b>	(11) 2 204 608	(21) <b>09252905.6</b>	(11) 2 204 349	(21) <b>09703494.6</b>	(11) 2 204 913
(21) <b>09180974.9</b>	(11) 2 204 728	(21) <b>09252912.2</b>	(11) 2 204 986	(87) WO 2009/092329	
(21) <b>09180981.4</b>	(11) 2 204 981	(21) <b>09252913.0</b>	(11) 2 204 942	(21) <b>09705539.6</b>	(11) 2 203 281*
(21) <b>09180982.2</b>	(11) 2 204 381	(21) <b>09252917.1</b>	(11) 2 204 583	(87) WO 2009/095002	
(21) <b>09180984.8</b>	(11) 2 204 682	(21) <b>09252919.7</b>	(11) 2 204 208	(21) <b>09734129.1</b>	(11) 2 203 212*
(21) <b>09180987.1</b>	(11) 2 204 958	(21) <b>09252921.3</b>	(11) 2 204 135	(87) WO 2009/131880	
(21) <b>09180988.9</b>	(11) 2 204 259	(21) <b>09252927.0</b>	(11) 2 204 104	(21) <b>09738033.1</b>	(11) 2 203 521*
(21) <b>09180989.7</b>	(11) 2 204 687	(21) <b>09252942.9</b>	(11) 2 205 054	(87) WO 2009/132989	
(21) <b>09180990.5</b>	(11) 2 204 817	(21) <b>09290002.6</b>	(11) 2 204 954	(21) <b>09750690.1</b>	(11) 2 204 398
(21) <b>09181010.1</b>	(11) 2 204 241	(21) <b>09290006.7</b>	(11) 2 204 322	(87) WO 2009/142328	
(21) <b>09181012.7</b>	(11) 2 204 656	(21) <b>09290958.9</b>	(11) 2 204 634	(21) <b>09761754.2</b>	(11) 2 203 072*
(21) <b>09181013.5</b>	(11) 2 204 162	(21) <b>09290969.6</b>	(11) 2 204 286	(87) WO 2009/150192	
(21) <b>09181014.3</b>	(11) 2 204 154	(21) <b>09290970.4</b>	(11) 2 204 401	(21) <b>09762549.5</b>	(11) 2 204 224
(21) <b>09181018.4</b>	(11) 2 204 163	(21) <b>09291001.7</b>	(11) 2 204 770	(87) WO 2009/151119	
(21) <b>09181020.0</b>	(11) 2 204 164	(21) <b>09291002.5</b>	(11) 2 204 587	(21) <b>09777932.6</b>	(11) 2 203 545*
(21) <b>09181021.8</b>	(11) 2 204 165	(21) <b>09305003.7</b>	(11) 2 204 935	(87) WO 2010/020393	
(21) <b>09181028.3</b>	(11) 2 205 037	(21) <b>09305004.5</b>	(11) 2 204 950	(21) <b>09790512.9</b>	(11) 2 203 124*
(21) <b>09181045.7</b>	(11) 2 204 216	(21) <b>09305005.2</b>	(11) 2 204 920	(87) WO 2010/014420	
(21) <b>09181048.1</b>	(11) 2 204 811	(21) <b>09305006.0</b>	(11) 2 205 029	(21) <b>09807700.1</b>	(11) 2 204 836
(21) <b>09250015.6</b>	(11) 2 204 823	(21) <b>09305007.8</b>	(11) 2 204 730	(87) WO 2010/035488	
(21) <b>09250016.4</b>	(11) 2 204 357	(21) <b>09305008.6</b>	(11) 2 204 482	(21) <b>09811781.5</b>	(11) 2 203 874*
(21) <b>09250017.2</b>	(11) 2 205 010	(21) <b>09306140.6</b>	(11) 2 204 301	(87) WO 2010/027330	
				(21) <b>09812408.4</b>	(11) 2 203 241*
				(87) WO 2010/051458	
				(21) <b>09818485.6</b>	(11) 2 203 067*
				(87) WO 2010/039909	
				(21) <b>09824351.2</b>	(11) 2 204 955
				(87) WO 2010/051694	
				(21) <b>10000012.4</b>	(11) 2 204 316



(21) <b>10000018.1</b>	(11) 2 204 339	(21) <b>10003352.1</b>	(11) 2 204 144	(21) <b>10150053.6</b>	(11) 2 204 831
(21) <b>10000025.6</b>	(11) 2 204 781	(21) <b>10003353.9</b>	(11) 2 204 921	(21) <b>10150061.9</b>	(11) 2 204 719
(21) <b>10000026.4</b>	(11) 2 204 333	(21) <b>10003355.4</b>	(11) 2 204 820	(21) <b>10150069.2</b>	(11) 2 204 888
(21) <b>10000041.3</b>	(11) 2 204 310	(21) <b>10003367.9</b>	(11) 2 205 000	(21) <b>10150077.5</b>	(11) 2 204 342
(21) <b>10000042.1</b>	(11) 2 204 625	(21) <b>10003370.3</b>	(11) 2 205 001	(21) <b>10150089.0</b>	(11) 2 204 206
(21) <b>10000069.4</b>	(11) 2 204 621	(21) <b>10003390.1</b>	(11) 2 204 722	(21) <b>10150093.2</b>	(11) 2 204 289
(21) <b>10000171.8</b>	(11) 2 204 118	(21) <b>10003406.5</b>	(11) 2 204 257	(21) <b>10150103.9</b>	(11) 2 204 341
(21) <b>10000215.3</b>	(11) 2 204 841	(21) <b>10003440.4</b>	(11) 2 204 218	(21) <b>10150112.0</b>	(11) 2 204 348
(21) <b>10000216.1</b>	(11) 2 204 842	(21) <b>10003446.1</b>	(11) 2 204 248	(21) <b>10150117.9</b>	(11) 2 204 684
(21) <b>10000362.3</b>	(11) 2 204 123	(21) <b>10003453.7</b>	(11) 2 204 943	(21) <b>10150121.1</b>	(11) 2 204 750
(21) <b>10000366.4</b>	(11) 2 204 444	(21) <b>10003463.6</b>	(11) 2 204 869	(21) <b>10150127.8</b>	(11) 2 205 016
(21) <b>10000934.9</b>	(11) 2 204 458	(21) <b>10003539.3</b>	(11) 2 204 186	(21) <b>10150135.1</b>	(11) 2 204 731
(21) <b>10001059.4</b>	(11) 2 204 151	(21) <b>10003548.4</b>	(11) 2 204 169	(21) <b>10150137.7</b>	(11) 2 204 951
(21) <b>10001282.2</b>	(11) 2 204 133	(21) <b>10003563.3</b>	(11) 2 204 370	(21) <b>10150146.8</b>	(11) 2 204 790
(21) <b>10001315.0</b>	(11) 2 204 108	(21) <b>10003588.0</b>	(11) 2 204 478	(21) <b>10150150.0</b>	(11) 2 204 279
(21) <b>10001329.1</b>	(11) 2 204 978	(21) <b>10003590.6</b>	(11) 2 204 479	(21) <b>10150155.9</b>	(11) 2 204 343
(21) <b>10001438.0</b>	(11) 2 204 875	(21) <b>10003631.8</b>	(11) 2 204 798	(21) <b>10150165.8</b>	(11) 2 204 874
(21) <b>10001439.8</b>	(11) 2 204 876	(21) <b>10003638.3</b>	(11) 2 204 105	(21) <b>10150178.1</b>	(11) 2 205 030
(21) <b>10001503.1</b>	(11) 2 204 141	(21) <b>10003773.8</b>	(11) 2 204 734	(21) <b>10150191.4</b>	(11) 2 205 053
(21) <b>10002006.4</b>	(11) 2 204 168	(21) <b>10003785.2</b>	(11) 2 204 772	(21) <b>10150518.8</b>	(11) 2 204 652
(21) <b>10002064.3</b>	(11) 2 204 100	(21) <b>10003880.1</b>	(11) 2 204 601	(21) <b>10150530.3</b>	(11) 2 204 456
(21) <b>10002094.0</b>	(11) 2 204 290	(21) <b>10004007.0</b>	(11) 2 204 923	(21) <b>10150954.5</b>	(11) 2 204 190
(21) <b>10002212.8</b>	(11) 2 204 411	(21) <b>10004049.2</b>	(11) 2 204 325	(21) <b>10152311.6</b>	(11) 2 204 496
(21) <b>10002241.7</b>	(11) 2 204 127	(21) <b>10004096.3</b>	(11) 2 204 668	(21) <b>10153005.3</b>	(11) 2 205 038
(21) <b>10002323.3</b>	(11) 2 204 396	(21) <b>10004159.9</b>	(11) 2 204 967	(21) <b>10153893.2</b>	(11) 2 205 047
(21) <b>10002403.3</b>	(11) 2 204 087	(21) <b>10004201.9</b>	(11) 2 204 507	(21) <b>10154158.9</b>	(11) 2 204 184
(21) <b>10002424.9</b>	(11) 2 204 205	(21) <b>10004202.7</b>	(11) 2 204 508	(21) <b>10154334.6</b>	(11) 2 204 796
(21) <b>10002574.1</b>	(11) 2 204 146	(21) <b>10004281.1</b>	(11) 2 204 149	(21) <b>10154344.5</b>	(11) 2 204 821
(21) <b>10002642.6</b>	(11) 2 204 661	(21) <b>10004331.4</b>	(11) 2 204 861	(21) <b>10154442.7</b>	(11) 2 204 791
(21) <b>10002797.8</b>	(11) 2 204 868	(21) <b>10004337.1</b>	(11) 2 204 136	(21) <b>10154749.5</b>	(11) 2 204 338
(21) <b>10002843.0</b>	(11) 2 204 922	(21) <b>10004386.8</b>	(11) 2 204 931	(21) <b>10154813.9</b>	(11) 2 204 596
(21) <b>10002861.2</b>	(11) 2 204 665	(21) <b>10004387.6</b>	(11) 2 204 932	(21) <b>10154896.4</b>	(11) 2 205 003
(21) <b>10002970.1</b>	(11) 2 204 666	(21) <b>10004388.4</b>	(11) 2 204 939	(21) <b>10154902.0</b>	(11) 2 204 806
(21) <b>10003009.7</b>	(11) 2 204 195	(21) <b>10004389.2</b>	(11) 2 204 940	(21) <b>10154903.8</b>	(11) 2 204 807
(21) <b>10003071.7</b>	(11) 2 204 337	(21) <b>10075024.9</b>	(11) 2 204 200	(21) <b>10154906.1</b>	(11) 2 204 808
(21) <b>10003090.7</b>	(11) 2 204 124	(21) <b>10075078.5</b>	(11) 2 204 376	(21) <b>10155070.5</b>	(11) 2 204 083
(21) <b>10003146.7</b>	(11) 2 204 749	(21) <b>10075114.8</b>	(11) 2 204 185	(21) <b>10155072.1</b>	(11) 2 204 864
(21) <b>10003160.8</b>	(11) 2 204 187	(21) <b>10075139.5</b>	(11) 2 204 432	(21) <b>10155073.9</b>	(11) 2 204 865
(21) <b>10003178.0</b>	(11) 2 204 231	(21) <b>10150004.9</b>	(11) 2 204 889	(21) <b>10155217.2</b>	(11) 2 204 353
(21) <b>10003276.2</b>	(11) 2 204 488	(21) <b>10150006.4</b>	(11) 2 204 886	(21) <b>10155527.4</b>	(11) 2 204 692
(21) <b>10003277.0</b>	(11) 2 204 489	(21) <b>10150012.2</b>	(11) 2 204 631	(21) <b>10155630.6</b>	(11) 2 204 213
(21) <b>10003285.3</b>	(11) 2 204 586	(21) <b>10150017.1</b>	(11) 2 204 283	(21) <b>10155758.5</b>	(11) 2 204 363
(21) <b>10003292.9</b>	(11) 2 204 858	(21) <b>10150022.1</b>	(11) 2 204 143	(21) <b>10155787.4</b>	(11) 2 204 472
(21) <b>10003293.7</b>	(11) 2 204 859	(21) <b>10150032.0</b>	(11) 2 204 850	(21) <b>10155902.9</b>	(11) 2 204 454
(21) <b>10003322.4</b>	(11) 2 205 006	(21) <b>10150048.6</b>	(11) 2 204 973	(21) <b>10155919.3</b>	(11) 2 204 523
(21) <b>10003331.5</b>	(11) 2 204 448	(21) <b>10150050.2</b>	(11) 2 204 721	(21) <b>10155967.2</b>	(11) 2 204 201

(21) <b>10155970.6</b>	(11) 2 204 531	(21) <b>10158730.1</b>	(11) 2 204 254	(21) <b>10161205.9</b>	(11) 2 204 176
(21) <b>10155980.5</b>	(11) 2 204 430	(21) <b>10158733.5</b>	(11) 2 204 255	(21) <b>10161215.8</b>	(11) 2 204 300
(21) <b>10156005.0</b>	(11) 2 204 477	(21) <b>10158740.0</b>	(11) 2 204 374	(21) <b>10250002.2</b>	(11) 2 204 145
(21) <b>10156028.2</b>	(11) 2 204 234	(21) <b>10158746.7</b>	(11) 2 204 882	(21) <b>10250003.0</b>	(11) 2 204 288
(21) <b>10156088.6</b>	(11) 2 204 424	(21) <b>10158773.1</b>	(11) 2 204 302	(21) <b>10250004.8</b>	(11) 2 204 125
(21) <b>10156130.6</b>	(11) 2 204 751	(21) <b>10158815.0</b>	(11) 2 204 209	(21) <b>10250005.5</b>	(11) 2 204 128
(21) <b>10156176.9</b>	(11) 2 204 372	(21) <b>10158829.1</b>	(11) 2 204 210	(21) <b>10250006.3</b>	(11) 2 204 629
(21) <b>10156254.4</b>	(11) 2 204 688	(21) <b>10158840.8</b>	(11) 2 204 211	(21) <b>10250014.7</b>	(11) 2 204 319
(21) <b>10156302.1</b>	(11) 2 204 598	(21) <b>10158847.3</b>	(11) 2 204 212		
(21) <b>10156367.4</b>	(11) 2 204 881	(21) <b>10158851.5</b>	(11) 2 204 916		
(21) <b>10156608.1</b>	(11) 2 204 183	(21) <b>10158982.8</b>	(11) 2 204 260		
(21) <b>10156919.2</b>	(11) 2 204 359	(21) <b>10159011.5</b>	(11) 2 204 689		
(21) <b>10156976.2</b>	(11) 2 204 385	(21) <b>10159050.3</b>	(11) 2 204 171		
(21) <b>10157146.1</b>	(11) 2 204 203	(21) <b>10159145.1</b>	(11) 2 204 917		
(21) <b>10157160.2</b>	(11) 2 204 620	(21) <b>10159262.4</b>	(11) 2 204 659		
(21) <b>10157254.3</b>	(11) 2 204 296	(21) <b>10159499.2</b>	(11) 2 204 918		
(21) <b>10157375.6</b>	(11) 2 204 735	(21) <b>10159558.5</b>	(11) 2 204 971		
(21) <b>10157432.5</b>	(11) 2 204 182	(21) <b>10159611.2</b>	(11) 2 204 455		
(21) <b>10157584.3</b>	(11) 2 204 093	(21) <b>10159685.6</b>	(11) 2 204 303		
(21) <b>10157729.4</b>	(11) 2 204 606	(21) <b>10159759.9</b>	(11) 2 204 253		
(21) <b>10157796.3</b>	(11) 2 204 287	(21) <b>10159861.3</b>	(11) 2 204 599		
(21) <b>10157838.3</b>	(11) 2 204 789	(21) <b>10159876.1</b>	(11) 2 204 393		
(21) <b>10157960.5</b>	(11) 2 204 941	(21) <b>10160000.5</b>	(11) 2 204 361		
(21) <b>10158014.0</b>	(11) 2 204 085	(21) <b>10160196.1</b>	(11) 2 204 193		
(21) <b>10158052.0</b>	(11) 2 204 179	(21) <b>10160203.5</b>	(11) 2 204 191		
(21) <b>10158053.8</b>	(11) 2 204 452	(21) <b>10160226.6</b>	(11) 2 204 373		
(21) <b>10158054.6</b>	(11) 2 204 180	(21) <b>10160273.8</b>	(11) 2 204 677		
(21) <b>10158063.7</b>	(11) 2 204 732	(21) <b>10160348.8</b>	(11) 2 204 723		
(21) <b>10158113.0</b>	(11) 2 204 445	(21) <b>10160426.2</b>	(11) 2 204 647		
(21) <b>10158127.0</b>	(11) 2 205 012	(21) <b>10160463.5</b>	(11) 2 205 008		
(21) <b>10158176.7</b>	(11) 2 204 440	(21) <b>10160484.1</b>	(11) 2 204 919		
(21) <b>10158196.5</b>	(11) 2 204 340	(21) <b>10160487.4</b>	(11) 2 204 654		
(21) <b>10158202.1</b>	(11) 2 204 347	(21) <b>10160546.7</b>	(11) 2 204 843		
(21) <b>10158315.1</b>	(11) 2 204 268	(21) <b>10160614.3</b>	(11) 2 204 961		
(21) <b>10158319.3</b>	(11) 2 205 027	(21) <b>10160659.8</b>	(11) 2 204 084		
(21) <b>10158327.6</b>	(11) 2 204 450	(21) <b>10160690.3</b>	(11) 2 204 813		
(21) <b>10158479.5</b>	(11) 2 204 142	(21) <b>10160769.5</b>	(11) 2 204 131		
(21) <b>10158494.4</b>	(11) 2 204 838	(21) <b>10160846.1</b>	(11) 2 204 174		
(21) <b>10158495.1</b>	(11) 2 204 839	(21) <b>10160890.9</b>	(11) 2 204 126		
(21) <b>10158506.5</b>	(11) 2 204 805	(21) <b>10160949.3</b>	(11) 2 204 717		
(21) <b>10158540.4</b>	(11) 2 204 988	(21) <b>10161051.7</b>	(11) 2 204 904		
(21) <b>10158542.0</b>	(11) 2 204 989	(21) <b>10161074.9</b>	(11) 2 205 034		
(21) <b>10158543.8</b>	(11) 2 204 990	(21) <b>10161086.3</b>	(11) 2 205 039		
(21) <b>10158546.1</b>	(11) 2 204 991	(21) <b>10161129.1</b>	(11) 2 204 949		
(21) <b>10158635.2</b>	(11) 2 204 360	(21) <b>10161132.5</b>	(11) 2 204 697		
(21) <b>10158690.7</b>	(11) 2 204 812	(21) <b>10161180.4</b>	(11) 2 204 960		

## I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)

• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)

• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 083 511** (51) *G06F 19/00*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 139 220** (51) *G06F 1/22*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 162 846** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT DE FR GB IT

(11) **1 239 192** (51) *F16H 59/02*  
(84) DE FR GB

(11) **1 262 910** (51) *G06K 15/10*  
(84) DE GB NL

(11) **1 267 306** (51) *G06T 1/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 270 328** (51) *B60Q 1/40*  
(84) DE FR GB

(11) **1 300 566** (51) *F02C 7/228*  
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 300 734** (51) *G03G 15/23*  
(84) DE FR GB

(11) **1 326 381** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB

(11) **1 329 944** (51) *H01J 61/54*  
(84) DE FR GB

(11) **1 329 961** (51) *H01L 33/00*  
(84) DE FR GB

(11) **1 347 382** (51) *G06F 11/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 359 623** (51) *H01L 29/78*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (11) **1 361 552** (51) *G08B 13/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **1 369 817** (51) *G06T 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 387 087** (51) *F04D 15/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 403 911** (51) *H01L 21/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 404 070** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 406 310** (51) *H01L 29/78*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 420 296** (51) *H05G 2/00*  
(84) DE FR NL SE
- (11) **1 429 374** (51) *H01L 21/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 431 554** (51) *F02D 41/18*  
(84) DE FR
- (11) **1 431 747** (51) *G01N 21/17*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 437 194** (51) *B23K 26/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 439 478** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 441 232** (51) *G01R 1/073*  
(84) DE IT
- (11) **1 443 644** (51) *H03H 11/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 445 861** (51) *H03H 9/10*  
(84) DE GB
- (11) **1 450 056** (51) *F16C 7/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 450 448** (51) *H01R 13/639*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 468 776** (51) *B23K 31/02*  
(84) DE GB
- (11) **1 475 503** (51) *E05F 15/12*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 479 752** (51) *C10M 163/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 489 058** (51) *C04B 35/468*  
(84) GB
- (11) **1 502 869** (51) *B65D 33/25*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 510 446** (51) *B62D 57/032*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 511 187** (51) *H04B 7/005*  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 513 225** (51) *H01R 4/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 515 563** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 526 553** (51) *G21K 4/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 530 410** (51) *H05H 7/06*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 533 475** (51) *F01D 5/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 533 480** (51) *F01D 25/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 533 481** (51) *F01D 5/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 543 925** (51) *B25B 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 561 673** (51) *B62D 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 562 133** (51) *G06K 7/00*  
• B1 veröffentlicht am 19.05.2010  
• B1 published on 19.05.2010  
• B1 publié le 19.05.2010  
(84) DE FR GB
- (11) **1 563 838** (51) *A61K 31/4174*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 564 932** (51) *G06F 9/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 574 202** (51) *A61Q 5/06*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 574 821** (51) *G01C 15/00*  
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 574 906** (51) *G03F 7/20*  
(84) DE NL
- (11) **1 580 065** (51) *B60N 2/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 511** (51) *F28D 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 583 147** (51) *H01L 25/075*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 587 063** (51) *G10L 19/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 588 927** (51) *B62D 6/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 591 180** (51) *B23B 27/14*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 595 626** (51) *B23B 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 598 880** (51) *H01L 51/40*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 964** (51) *G11B 20/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 451** (51) *B25D 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 557** (51) *B62D 6/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 602 900** (51) *G01D 11/02*  
(84) DE GB IT
- (11) **1 604 763** (51) *B23B 51/04*  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 605 358** (51) *G06F 11/30*  
(84) FR GB
- (11) **1 605 690** (51) *H04N 5/225*  
(84) GB
- (11) **1 612 349** (51) *E05B 65/12*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 615 443** (51) *H04N 7/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 621 286** (51) *B23Q 11/04*  
(84) DE GB IT PL
- (11) **1 621 784** (51) *F16C 29/06*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 622 365** (51) *H04N 5/232*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 208** (51) *F16H 61/662*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 628 045** (51) *F16H 49/00*  
(84) DE
- (11) **1 628 176** (51) *G05B 13/00*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **1 630 354** (51) *F01D 5/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 635 599** (51) *H04W 36/06*  
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 641 254** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE FR GB IT



- (11) **1 641 287** (51) *H04N 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 165** (51) *F16H 61/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 643 346** (51) *G06F 1/18*  
(84) DE GB SE
- (11) **1 645 762** (51) *F16C 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 909** (51) *G03F 7/038*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 646 154** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 653** (51) *G06F 11/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 660** (51) *G06F 11/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 030** (51) *E05D 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 045** (51) *F01D 1/24*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 653 358** (51) *G06F 11/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 359** (51) *G06F 11/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 360** (51) *G06F 11/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 655 206** (51) *B62D 15/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 657 229** (51) *C05F 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 937** (51) *H04Q 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 164** (51) *F16D 48/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 543** (51) *H01J 37/317*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 662 732** (51) *H04L 12/58*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 665 951** (51) *A46D 3/04*  
(84) BE CH DE IT LI
- (11) **1 667 286** (51) *H01R 13/629*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 827** (51) *G05B 19/414*  
(84) DE
- (11) **1 670 249** (51) *H04N 7/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 292** (51) *F24F 11/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 675 413** (51) *H04Q 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU
- (11) **1 679 404** (51) *E01D 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 325** (51) *H01J 17/49*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 684 525** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 662** (51) *H01R 13/646*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 568** (51) *E05D 3/06*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 688 585** (51) *G01L 19/06*  
(84) GB
- (11) **1 696 085** (51) *E04G 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 699** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 880** (51) *H04M 1/725*  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 707 236** (51) *A61N 1/30*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 707 803** (51) *F02N 11/08*  
(84) DE
- (11) **1 710 378** (51) *E05B 65/19*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 712 320** (51) *B23K 9/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 113** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 839** (51) *E01D 19/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 071** (51) *F01D 9/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 090** (51) *F02F 1/38*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 942** (51) *H04B 1/707*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 072** (51) *H04R 25/00*  
(84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 731 209** (51) *B01D 19/00*  
(84) DE GB
- (11) **1 731 721** (51) *F01L 1/344*  
(84) DE
- (11) **1 731 733** (51) *F02C 3/067*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 733 605** (51) *A01D 41/12*  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 734 090** (51) *C09D 183/04*  
(84) DE GB
- (11) **1 734 447** (51) *G06F 9/50*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 734 634** (51) *H02J 7/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 639** (51) *F01L 1/26*  
(84) DE FR
- (11) **1 739 833** (51) *H03K 7/08*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 932** (51) *F04C 29/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 189** (51) *G08G 1/01*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 209** (51) *D21H 27/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 330** (51) *B60K 17/346*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 563** (51) *C25F 5/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 637** (51) *F02C 7/045*  
(84) DE GB
- (11) **1 755 336** (51) *H04N 5/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 742** (51) *E03F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 689** (51) *A61K 8/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 093** (51) *C08C 19/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 760 241** (51) **E05F 15/16**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 761 107** (51) **H04R 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 253** (51) **A61L 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 714** (51) **F02C 7/047**  
(84) DE GB
- (11) **1 762 802** (51) **F26B 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 229** (51) **H04N 5/235**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 236** (51) **A61B 5/091**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 713** (51) **G12B 9/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 999** (51) **H04N 5/58**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 775 664** (51) **G06F 17/30**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 780 011** (51) **B41F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 069** (51) **H04S 7/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 783 253** (51) **D01H 5/86**  
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 785 361** (51) **B65D 19/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 513** (51) **D01H 4/48**  
(84) DE IT
- (11) **1 785 713** (51) **G01M 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 193** (51) **F01D 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 372** (51) **G01L 9/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 825** (51) **H04Q 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 791 077** (51) **G06K 9/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 792 608** (51) **A61K 8/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 366** (51) **G09G 3/32**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 793 394** (51) **H01F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 795 313** (51) **B25J 9/16**  
(84) DE GB
- (11) **1 795 633** (51) **D01H 4/40**  
(84) AT DE
- (11) **1 795 772** (51) **F16D 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 016** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 413** (51) **F03D 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 022** (51) **H05K 7/10**  
(84) DE GB
- (11) **1 801 008** (51) **B64D 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 068** (51) **B82B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 426** (51) **F15B 13/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 473** (51) **F16K 11/044**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 900** (51) **H01L 51/52**  
(84) GB NL
- (11) **1 804 287** (51) **H01L 21/768**  
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 804 504** (51) **H04N 5/782**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 195** (51) **B23B 51/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 143** (51) **F02C 7/045**  
(84) DE GB
- (11) **1 811 185** (51) **F15B 11/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 576** (51) **H01L 31/042**  
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 813 823** (51) **F15B 15/26**  
(84) DE FR IT
- (11) **1 814 241** (51) **H04W 52/50**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 816 202** (51) **C12N 15/82**  
(84) BE DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 816 632** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 818 742** (51) **G05B 19/042**  
(84) DE
- (11) **1 819 127** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 819 128** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 819 129** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 820 975** (51) **F15B 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 069** (51) **B60R 21/18**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 826 220** (51) **C08C 19/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 547** (51) **G01N 1/06**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 827 050** (51) **H04W 72/08**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 829 647** (51) **B25B 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 832 458** (51) **B60J 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 544** (51) **B66C 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 737** (51) **F02D 41/38**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 242** (51) **H04N 5/225**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 843** (51) **B60R 21/203**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 851** (51) **B60S 1/04**  
(84) DE FR
- (11) **1 835 239** (51) **F24F 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 927** (51) **H01J 9/385**  
(84) DE GB NL PL
- (11) **1 843 309** (51) **H04B 7/26**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 844 753** (51) **A61K 8/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 849 610** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 219** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 850 496** (51) **H04B 1/707**  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 854 848** (51) **C09B 67/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 170** (51) **G04G 13/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 187** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 855 188** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 857 019** (51) **A47B 81/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 857 997** (51) **G09G 3/28**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 860 301** (51) **F02C 7/045**  
(84) DE GB
- (11) **1 860 677** (51) **H01J 17/49**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 864 843** (51) **B60K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 189** (51) **F02M 47/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 867 326** (51) **A61K 9/50**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 867 481** (51) **B41F 35/02**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 873 312** (51) **E01C 11/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 855** (51) **H04L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **1 878 644** (51) **B62J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 436** (51) **H05K 3/42**  
(84) DE GB
- (11) **1 881 329** (51) **G01N 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 672** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 673** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 966** (51) **B66F 9/075**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 886 969** (51) **B81C 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 046** (51) **C09B 62/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 991** (51) **E05B 13/10**  
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 890 223** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 892 599** (51) **G05D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 892 601** (51) **G05F 1/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 893 008** (51) **H05K 5/03**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 894 723** (51) **B41F 30/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 894 791** (51) **B60R 19/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 894 953** (51) **C08G 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 473** (51) **G07B 17/00**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 897 688** (51) **B41F 7/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 497** (51) **H01R 12/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 668** (51) **B65H 45/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 669** (51) **B65H 45/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 063** (51) **G01N 33/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 139** (51) **G03G 15/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 557** (51) **G10L 11/02**  
(84) DE FR GB
- (71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road,  
Basking Ridge, New Jersey 07920, US  
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 637** (51) **H01R 11/30**  
(84) DE GB
- (11) **1 903 848** (51) **H05K 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 333** (51) **A47J 43/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 501** (51) **B01D 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 518** (51) **B05D 7/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 270** (51) **G04G 1/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 909 024** (51) **F21S 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 383** (51) **H02M 3/335**  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 912 320** (51) **H02M 1/08**  
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 914 837** (51) **H01R 4/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 914 840** (51) **H01R 4/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 106** (51) **B41F 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 412** (51) **F02M 51/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 439** (51) **F16F 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 441** (51) **F16F 15/131**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 442** (51) **F16F 15/131**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **1 918 656** (51) *F24F 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 124** (51) *H04L 12/18*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 920 757** (51) *A61K 8/365*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 923** (51) *B41C 1/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 719** (51) *H01R 33/02*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 921 738** (51) *H02M 5/45*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 292** (51) *B61L 11/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 568** (51) *F03D 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 649** (51) *F26B 21/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 824** (51) *F15B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR RS
- (11) **1 925 911** (51) *G01C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 968** (51) *G02F 1/1335*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 930 711** (51) *G01M 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 045** (51) *H04B 1/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 933 584** (51) *H04W 36/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 935 308** (51) *A47L 9/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 936 500** (51) *G06F 9/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 943** (51) *H04N 1/00*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 938 990** (51) *B41F 33/18*  
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 939 203** (51) *C07D 473/38*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 939 462** (51) *F15B 15/19*  
(84) DE
- (11) **1 939 519** (51) *F16M 11/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 939 594** (51) *G01J 1/46*  
(84) DE FR GB HU PL
- (11) **1 940 125** (51) *H04L 29/08*  
(84) DE GB
- (11) **1 940 207** (51) *H05K 1/11*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 940 211** (51) *H05K 7/14*  
(84) DE FI SE
- (11) **1 940 212** (51) *H05K 7/14*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 942 315** (51) *G01D 3/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 942 654** (51) *H04N 1/40*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 943 901** (51) *A01N 43/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **1 944 230** (51) *B62M 9/12*  
(84) DE FR
- (11) **1 944 408** (51) *D06M 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **1 946 678** (51) *A47C 17/13*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 160** (51) *C10J 3/00*  
(84) DE FI SE
- (11) **1 947 920** (51) *H05K 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 069** (51) *B60K 1/04*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 950 573** (51) *G01R 11/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 661** (51) *G06F 12/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 950 662** (51) *G06F 12/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 950 716** (51) *G08B 13/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 958** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE GB NL
- (11) **1 952 834** (51) *A61M 5/00*  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 953 315** (51) *E05B 65/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 752** (51) *B01D 46/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 250** (51) *F16B 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 335** (51) *F41A 21/32*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 956 361** (51) *G01N 21/31*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 584** (51) *G09G 5/10*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 956 825** (51) *H04N 1/405*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 956 877** (51) *H05K 3/46*  
(84) DE
- (11) **1 956 878** (51) *H05K 3/46*  
(84) DE
- (11) **1 958 825** (51) *B60R 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 863** (51) *B62K 23/04*  
(84) DE FR NL
- (11) **1 959 185** (51) *F16M 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (11) **1 959 257** (51) *G01N 35/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 335** (51) *G06F 3/042*  
(84) DE GB
- (11) **1 961 408** (51) *A61K 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 427** (51) *A61K 39/095*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV
- (11) **1 962 012** (51) *F21S 8/10*  
(84) DE FR IT SI

- (11) **1 962 274** (51) *G10H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 495** (51) *H04N 5/225*  
(84) DE GB
- (11) **1 962 496** (51) *H04N 5/225*  
(84) DE GB
- (11) **1 964 696** (51) *B60G 17/019*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 965 463** (51) *H01R 4/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 563** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 967 565** (51) *C09K 11/77*  
(84) DE NL
- (11) **1 968 278** (51) *H04W 88/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 968 323** (51) *H04N 7/26*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 970 031** (51) *A61F 2/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 478** (51) *D06F 35/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 970 739** (51) *G02B 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 995** (51) *H01R 4/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 036** (51) *G06F 9/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 203** (51) *H01R 13/629*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 973 391** (51) *H05K 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 994** (51) *B60P 3/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 364** (51) *E06B 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 558** (51) *G01C 21/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 563** (51) *G01C 21/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 564** (51) *G01C 21/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 565** (51) *G01C 21/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 574** (51) *G01F 1/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 575** (51) *G01F 1/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 956** (51) *H01H 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 005** (51) *H01L 23/373*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 190** (51) *H04L 12/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 977 760** (51) *A61K 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK  
TR
- (11) **1 977 870** (51) *B27M 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 343** (51) *G01L 3/10*  
(84) DE IT
- (11) **1 978 534** (51) *H01H 13/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 642** (51) *H03K 17/955*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 213** (51) *A61B 17/068*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 756** (51) *F15B 15/08*  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 980 761** (51) *F16C 17/12*  
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 980 804** (51) *F25B 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 268** (51) *H04N 5/272*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 981 316** (51) *H05K 1/02*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 982 819** (51) *B29C 47/88*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 846** (51) *B60B 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 982 943** (51) *B65H 54/553*  
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 983 702** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 800** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 216** (51) *A47L 7/04*  
(84) DE GB
- (11) **1 985 325** (51) *A61M 15/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 519** (51) *B62D 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 941** (51) *F24H 1/20*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 985 942** (51) *F24H 1/20*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 986 280** (51) *H01R 13/518*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 390** (51) *H04L 29/06*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 988 334** (51) *F21V 17/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 438** (51) *G05B 19/416*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 607** (51) *H01R 13/523*  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 989 989** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 403** (51) *C12M 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 990 511** (51) *F01N 3/023*  
(84) DE FR GB  
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho  
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa  
221-0023, JP  
(84) DE FR GB

- (11) **1 990 779** (51) **G07D 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 990** (51) **H04N 5/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 992 227** (51) **A01N 43/80**  
(84) ES FR GB IT SE
- (11) **1 992 267** (51) **A47L 9/04**  
(84) DE GB
- (11) **1 992 827** (51) **F16B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 013** (51) **B23K 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 131** (51) **B60S 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 003** (51) **H05K 3/36**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 997 438** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 572** (51) **B22D 17/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 894** (51) **C12N 15/13**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (11) **1 998 023** (51) **F02B 39/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 998 034** (51) **F02F 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 998 052** (51) **F04D 29/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 248** (51) **G06F 3/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 000 371** (51) **B60R 22/02**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 000 642** (51) **F01N 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 971** (51) **B31F 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 012** (51) **B60N 2/06**  
(84) DE FR TR
- (11) **2 003 545** (51) **G06F 3/14**  
(84) DE GB NL
- (11) **2 003 620** (51) **G07C 9/00**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 006 136** (51) **B60J 7/00**  
(84) DE FR SE
- (11) **2 006 227** (51) **B65H 18/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 460** (51) **E04B 1/58**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 006 651** (51) **G01L 3/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 006 766** (51) **G06F 7/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 615** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 940** (51) **B65D 25/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 351** (51) **F23D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 619** (51) **B29C 45/14**  
(84) BE DE ES FR GB
- (11) **2 011 643** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 265** (51) **A61F 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 480** (51) **B42C 7/00**  
(84) DE FR
- (11) **2 015 027** (51) **G01C 21/36**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 015 609** (51) **H05B 3/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 846** (51) **A42B 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 287** (51) **C08B 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **2 017 593** (51) **G01K 11/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 686** (51) **G05D 9/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 017 800** (51) **G07F 13/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 927** (51) **H01S 5/024**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 017 951** (51) **H02P 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 971** (51) **H04W 52/20**  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (11) **2 019 060** (51) **B65H 18/20**  
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **2 019 351** (51) **H04B 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 022 358** (51) **A42B 3/32**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 022 606** (51) **B25C 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 643** (51) **B41N 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 663** (51) **B60N 2/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 683** (51) **B60R 21/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 045** (51) **F24C 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 555** (51) **B60P 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 587** (51) **B62K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 839** (51) **E05B 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 026 009** (51) **F24C 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 026 247** (51) **G06K 9/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 026 343** (51) **G11B 7/0065**  
(84) DE FR GB



- (11) **2 026 375** (51) *H01J 37/32*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 026 576** (51) *H04N 7/01*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 044** (51) *B60P 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 425** (51) *F24D 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 544** (51) *G03F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 629** (51) *G07F 7/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 630** (51) *G07F 7/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 609** (51) *A61K 8/92*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 830** (51) *B60N 2/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 861** (51) *B61F 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 927** (51) *B65H 19/12*  
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **2 031 160** (51) *E05B 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 031 171** (51) *E06B 3/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 193** (51) *F01D 25/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 204** (51) *F01N 7/08*  
(84) DE ES FR
- (11) **2 031 866** (51) *H04N 5/232*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 033 610** (51) *A61G 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 109** (51) *E05B 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 110** (51) *E05B 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 113** (51) *E05D 3/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 034 369** (51) *G03G 15/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 034 557** (51) *H01Q 7/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 034 768** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 502** (51) *A61B 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 528** (51) *A61J 1/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 595** (51) *A63C 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 753** (51) *B60J 7/16*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 037 062** (51) *E05B 63/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 461** (51) *G11C 5/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 931** (51) *F03G 7/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 054** (51) *G01M 3/36*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 040 389** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 512** (51) *H05B 6/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 306** (51) *B41C 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 334** (51) *B41M 5/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 358** (51) *B60H 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 364** (51) *F16D 3/223*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 380** (51) *B60R 19/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 697** (51) *F01N 3/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 908** (51) *G02B 23/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 985** (51) *G06F 9/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK
- (11) **2 043 406** (51) *H05B 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 854** (51) *A42B 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 960** (51) *A61K 51/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 142** (51) *B60R 19/34*  
(84) DE
- (11) **2 045 641** (51) *G02B 21/00*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 045 755** (51) *G06F 21/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 072** (51) *H04R 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 084** (51) *B65B 9/22*  
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 048 311** (51) *E05F 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 391** (51) *F16C 33/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 434** (51) *F21V 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 712** (51) *H01L 23/31*  
(84) DE
- (11) **2 050 907** (51) *E05F 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 942** (51) *F02B 67/10*  
(84) DE FR

- (11) **2 053 234** (51) **F02M 47/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 235** (51) **F02M 61/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 172** (51) **A01D 34/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 178** (51) **A01F 12/52**  
(84) BE DE DK IT PL SE
- (11) **2 055 243** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 734** (51) **C08K 5/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 225** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 649** (51) **H05B 3/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 650** (51) **H05B 3/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 887** (51) **A01D 75/18**  
(84) AT DE DK FR NL NO
- (11) **2 057 889** (51) **A01D 78/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 996** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 259** (51) **B65H 75/10**  
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **2 058 260** (51) **B65H 75/10**  
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **2 058 416** (51) **C23C 16/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 773** (51) **G07D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 236** (51) **A61B 17/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 882** (51) **G01F 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 917** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 061 010** (51) **G07C 9/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 251** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 340** (51) **G05D 23/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 623** (51) **H04M 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 671** (51) **H04R 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 009** (51) **A61C 3/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 011** (51) **A61C 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 625** (51) **F16J 15/32**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 852** (51) **G06T 5/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 065 855** (51) **G07D 1/02**  
(84) BE DE ES FR GB NL
- (11) **2 065 989** (51) **H01S 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 950** (51) **F01N 3/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 068 035** (51) **F16G 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 215** (51) **G05B 19/042**  
(84) DE GB
- (11) **2 070 583** (51) **B01D 61/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 842** (51) **B65D 85/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 659** (51) **H01M 10/42**  
(84) DE GB
- (11) **2 072 261** (51) **B41J 2/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 299** (51) **B60H 1/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 615** (51) **C12M 1/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 798** (51) **F02M 51/06**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 075 132** (51) **B41J 2/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 552** (51) **G01F 1/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 868** (51) **H01M 10/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 992** (51) **H04L 29/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 077 203** (51) **B60N 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 388** (51) **F02M 25/07**  
(84) DE FR GB RO TR
- (11) **2 079 031** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 689** (51) **B62D 21/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 056** (51) **G02B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 943** (51) **B61L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 953** (51) **B62M 25/08**  
(84) DE IT
- (11) **2 083 036** (51) **C08G 63/91**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 593** (51) **H04W 16/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 085 193** (51) **B25J 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 085 247** (51) **B43K 1/08**  
(84) CH DE LI
- (11) **2 085 260** (51) **B60J 5/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 085 950** (51) **G09F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 982** (51) **H01F 41/02**  
(84) DE FR GB IT

- (11) **2 086 190** (51) *H04L 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 021** (51) *B60J 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 050** (51) *B61H 5/00*  
(84) DE FR
- (11) **2 088 053** (51) *B62B 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 461** (51) *G02B 26/02*  
(84) FR NL
- (11) **2 088 700** (51) *H04H 60/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 243** (51) *A61B 17/072*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 319** (51) *A61K 39/39*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
SI
- (11) **2 090 462** (51) *B60P 1/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 591** (51) *C07K 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **2 090 601** (51) *C08G 18/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 669** (51) *C22B 5/12*  
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **2 093 007** (51) *B23F 1/02*  
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 093 109** (51) *B60R 21/0136*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 188** (51) *C01B 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 634** (51) *G04G 1/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 724** (51) *G08B 5/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 095 701** (51) *A01C 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 765** (51) *A61B 5/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 766** (51) *A61B 5/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 215** (51) *E03C 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 366** (51) *F24F 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 481** (51) *G02B 21/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 098 366** (51) *B41C 1/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 635** (51) *A61M 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 712** (51) *B29C 35/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 970** (51) *C12Q 1/68*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 101 094** (51) *F16L 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 141** (51) *G01B 5/012*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 101 206** (51) *G02B 7/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 101 273** (51) *G06F 17/30*  
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 103 280** (51) *A61F 2/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 485** (51) *B60R 1/00*  
(84) DE
- (11) **2 103 656** (51) *C09B 29/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 103 669** (51) *C10G 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 852** (51) *F16K 11/085*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 103 980** (51) *G02B 13/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 105 159** (51) *A61M 25/10*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 105 879** (51) *G06Q 40/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 101** (51) *H04M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 116** (51) *H04N 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 106 698** (51) *A01N 65/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 844** (51) *B01D 67/00*  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 107 509** (51) *G06K 17/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 110 279** (51) *B60J 10/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 440** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI  
SK TR
- (11) **2 111 750** (51) *A01J 5/017*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 758** (51) *A23G 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 763** (51) *A23L 1/015*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL  
Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR  
HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO  
PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Unilever Plc, A Company Registered In  
England And Wales under company no.  
41424 of Unilever House, 100 Victoria  
Embankment London EC4Y ODY, GB  
(84) CY GB IE MT
- (11) **2 111 765** (51) *A23L 1/30*  
(84) DE FR GB NL  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL  
Rotterdam, NL  
(84) DE FR NL  
(71) Unilever Plc, A Company Registered In  
England And Wales under company no.  
41424 of Unilever House, 100 Victoria  
Embankment London EC4Y ODY, GB  
(84) GB



- (11) **2 111 767** (51) **A41D 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 770** (51) **A43B 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 774** (51) **A47C 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 778** (51) **A47J 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 781** (51) **A47K 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 783** (51) **A61B 1/005**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 111 790** (51) **A61B 5/087**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 793** (51) **A61B 5/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-  
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI  
SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE
- (11) **2 111 797** (51) **A61B 6/00**  
(84) DE FI FR IT
- (11) **2 111 798** (51) **A61B 6/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 805** (51) **A61B 17/16**  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 111 810** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 811** (51) **A61B 17/88**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 111 814** (51) **A61B 19/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 111 815** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 111 824** (51) **A61F 2/46**  
• B1 veröffentlicht am 21.04.2010  
• B1 published on 21.04.2010  
• B1 publié le 21.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 826** (51) **A61F 2/84**  
(84) CH DE FR GB IE LI
- (11) **2 111 827** (51) **A61F 2/84**  
(84) CH DE FR GB IE LI
- (11) **2 111 831** (51) **A61F 9/01**  
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010  
• B1 published on 20.01.2010  
• B1 publié le 20.01.2010  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 111 839** (51) **A61J 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 842** (51) **A61K 8/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 847** (51) **A61K 8/31**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 111 850** (51) **A61K 8/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 851** (51) **A61K 8/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 853** (51) **A61K 8/97**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 857** (51) **A61K 9/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 861** (51) **A61K 31/4174**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 868** (51) **A61K 38/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 875** (51) **A61L 9/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 879** (51) **A61L 27/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 889** (51) **A61N 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 891** (51) **A61N 1/36**  
(84) CH DE FR GB IE LI SE
- (11) **2 111 893** (51) **A61N 1/362**  
(84) CH DE FR GB IE LI SE
- (11) **2 111 894** (51) **A61N 1/37**  
(84) CH DE FR GB IE LI SE
- (11) **2 111 896** (51) **A61N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 900** (51) **A63C 9/02**  
(84) NO
- (11) **2 111 916** (51) **B01F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 919** (51) **B02C 4/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 935** (51) **B21D 41/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 111 937** (51) **B21D 53/88**  
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 111 938** (51) **B22D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 943** (51) **B23K 20/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 111 960** (51) **B28D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 963** (51) **B29C 45/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 970** (51) **B29C 70/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 976** (51) **B32B 15/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 998** (51) **B41M 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 000** (51) **B41M 5/333**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 009** (51) **B60G 17/052**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 011** (51) **B60K 6/26**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 012** (51) **B60K 11/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 013** (51) **B60K 37/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 020** (51) **B60Q 1/04**  
(84) DE GB SE

- (11) **2 112 021** (51) **B60Q 1/076**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 022** (51) **B60R 1/08**  
• B1 veröffentlicht am 07.04.2010  
• B1 published on 07.04.2010  
• B1 publié le 07.04.2010  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 025** (51) **B60R 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 031** (51) **B60R 21/213**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 032** (51) **B60R 21/213**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 033** (51) **B60R 21/213**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 038** (51) **B60R 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 042** (51) **B60T 8/1755**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 112 044** (51) **B60W 30/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 045** (51) **B61L 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 046** (51) **B61L 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 050** (51) **B62D 5/04**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 053** (51) **B62D 6/00**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 112 054** (51) **B62D 25/14**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 112 055** (51) **B62D 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 056** (51) **B62D 55/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 112 059** (51) **B62J 6/18**  
(84) DE IT
- (11) **2 112 069** (51) **B65B 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 072** (51) **B65B 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 078** (51) **B65D 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 083** (51) **B65D 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 084** (51) **B65D 33/16**  
(84) BE CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 112 087** (51) **B65D 71/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 088** (51) **B65D 71/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 089** (51) **B65D 71/08**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 112 091** (51) **B65D 75/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 096** (51) **B65G 13/071**  
• B1 veröffentlicht am 09.06.2010  
• B1 published on 09.06.2010  
• B1 publié le 09.06.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 097** (51) **B65G 15/42**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 112 099** (51) **B65G 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 101** (51) **B65G 57/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 112 102** (51) **B65G 65/48**  
• B1 veröffentlicht am 26.05.2010  
• B1 published on 26.05.2010  
• B1 publié le 26.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 107** (51) **B65H 20/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 108** (51) **B65H 29/24**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 112 113** (51) **B65H 75/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 121** (51) **B67C 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 132** (51) **C07C 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 141** (51) **C07D 251/70**  
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **2 112 150** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 155** (51) **C07D 495/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 192** (51) **C08J 5/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 198** (51) **C08K 5/3435**  
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **2 112 203** (51) **C08L 69/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 204** (51) **C09C 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 214** (51) **C09K 11/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 218** (51) **C11D 3/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 237** (51) **C21D 8/02**  
(84) DE FR SE
- (11) **2 112 240** (51) **C22C 21/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 241** (51) **C22C 21/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 242** (51) **C22C 21/04**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 243** (51) **C22C 21/06**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 244** (51) **C22C 21/10**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 248** (51) **C23C 14/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 261** (51) **D06F 37/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 112 262** (51) **D06F 37/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 273** (51) **D21F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 112 274** (51) **D21H 21/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 287** (51) **E04B 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 293** (51) **E04B 1/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 296** (51) **E04F 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 299** (51) **E04H 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 305** (51) **E05B 65/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 311** (51) **E05D 3/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 327** (51) **F01D 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 332** (51) **F01D 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 336** (51) **F01L 1/34**  
(84) DE FR GB RO TR
- (11) **2 112 338** (51) **F01M 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 339** (51) **F01N 3/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 342** (51) **F01N 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 347** (51) **F01P 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 349** (51) **F02B 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 354** (51) **F02D 9/02**  
(84) DE
- (11) **2 112 366** (51) **F02M 51/06**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 112 367** (51) **F02M 55/00**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 112 370** (51) **F03B 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 371** (51) **F03B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 112 374** (51) **F03D 11/00**  
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 112 380** (51) **F04D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 384** (51) **F16B 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 387** (51) **F16D 3/84**  
• B1 veröffentlicht am 02.06.2010  
• B1 published on 02.06.2010  
• B1 publié le 02.06.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 394** (51) **F16D 48/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 399** (51) **F16F 7/108**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 403** (51) **F16H 33/20**  
• B1 veröffentlicht am 23.12.2009  
• B1 published on 23.12.2009  
• B1 publié le 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 404** (51) **F16H 55/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 406** (51) **F16H 59/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 408** (51) **F16H 61/24**  
(84) DE
- (11) **2 112 409** (51) **F16H 61/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 424** (51) **F21S 8/00**  
(84) DE IT
- (11) **2 112 425** (51) **F21S 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 429** (51) **F21V 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 430** (51) **F21V 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 431** (51) **F21V 19/02**  
(84) CZ DE FR GB IT
- (11) **2 112 433** (51) **F23C 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 446** (51) **F25D 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 449** (51) **F27B 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 450** (51) **F28D 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 457** (51) **G01B 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 461** (51) **G01B 5/012**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 112 462** (51) **G01B 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 463** (51) **G01B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 465** (51) **G01B 11/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 112 473** (51) **G01D 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 475** (51) **G01D 5/14**  
(84) DE SE
- (11) **2 112 480** (51) **G01F 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 481** (51) **G01F 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 483** (51) **G01J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 484** (51) **G01J 5/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 485** (51) **G01J 9/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 486** (51) **G01L 3/10**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 487** (51) **G01L 9/00**  
(84) DE



- (11) **2 112 491** (51) **G01M 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 112 499** (51) **G01N 21/47**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 502** (51) **G01N 21/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 504** (51) **G01N 23/00**  
(84) DE NL
- (11) **2 112 505** (51) **G01N 23/20**  
(84) DE GB NL
- (11) **2 112 506** (51) **G01N 27/447**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 508** (51) **G01N 33/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 518** (51) **G01R 31/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 539** (51) **G02B 7/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 112 540** (51) **G02B 7/04**  
• B1 veröffentlicht am 26.05.2010  
• B1 published on 26.05.2010  
• B1 publiée le 26.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 541** (51) **G02B 9/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 549** (51) **G02F 1/1335**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 553** (51) **G03F 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 556** (51) **G03F 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 557** (51) **G03G 5/043**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 558** (51) **G03G 9/087**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 561** (51) **G03G 21/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 562** (51) **G03G 21/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 563** (51) **G03G 21/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 564** (51) **G04B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 565** (51) **G04B 13/02**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 112 566** (51) **G04B 19/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 567** (51) **G04B 35/00**  
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 112 570** (51) **G05B 19/042**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 573** (51) **G06F 1/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 575** (51) **G06F 3/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 112 576** (51) **G06F 3/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 112 579** (51) **G06F 3/041**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 112 581** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 112 586** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 587** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 112 588** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 112 593** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 595** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 598** (51) **G06F 11/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 607** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 608** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 609** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 611** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 614** (51) **G06F 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 619** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 622** (51) **G06Q 10/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 632** (51) **G07B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 635** (51) **G07F 17/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 112 640** (51) **G08C 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 650** (51) **G10L 13/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 656** (51) **G11B 7/085**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 657** (51) **G11B 7/125**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 690** (51) **H01L 27/146**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 692** (51) **H01L 27/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 701** (51) **H01L 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 704** (51) **H01M 2/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 707** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 112 708** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 712** (51) **H01Q 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 713** (51) **H01R 4/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 721** (51) **H01R 13/533**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 735** (51) **H02H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 736** (51) **H02H 7/055**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 739** (51) **H02J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 745** (51) **H02K 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 746** (51) **H02K 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 747** (51) **H02K 3/50**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 112 748** (51) **H02K 3/50**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 112 750** (51) **H02K 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 753** (51) **H02K 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 760** (51) **H02P 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 763** (51) **H03K 17/96**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 770** (51) **H04B 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 772** (51) **H04B 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 773** (51) **H04B 7/185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 774** (51) **H04B 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 775** (51) **H04B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 781** (51) **H04L 12/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 785** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 786** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 787** (51) **H04L 12/46**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 789** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 790** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 800** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 801** (51) **H04L 29/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 803** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 805** (51) **H04L 29/08**  
(84) DE GB
- (11) **2 112 806** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 813** (51) **H04M 3/493**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 820** (51) **H04N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 823** (51) **H04N 5/44**  
(84) DE GB NL
- (11) **2 112 828** (51) **H04N 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 830** (51) **H04N 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 831** (51) **H04N 7/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 832** (51) **H04N 9/31**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 833** (51) **H04N 17/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 112 834** (51) **H04N 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 835** (51) **H04N 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 845** (51) **H04W 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 848** (51) **H04W 36/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 112 850** (51) **H04W 48/20**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 112 858** (51) **H04W 88/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 859** (51) **H04W 88/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 862** (51) **H05B 6/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 871** (51) **H05K 1/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 165** (51) **A01F 15/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 173** (51) **A23L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 174** (51) **A23L 1/237**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 175** (51) **A23N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 182** (51) **A47L 5/30**  
(84) DE FR GB NL

- (11) **2 113 183** (51) **A47L 5/32**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 113 188** (51) **A61B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 211** (51) **A61B 17/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 216** (51) **A61B 17/70**  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 113 221** (51) **A61C 8/00**  
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **2 113 233** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 235** (51) **A61J 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 236** (51) **A61J 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 250** (51) **A61K 9/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 253** (51) **A61K 38/10**  
• B1 veröffentlicht am 31.03.2010  
• B1 published on 31.03.2010  
• B1 publié le 31.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 113 254** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 274** (51) **A61M 16/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 282** (51) **A61M 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 284** (51) **A61N 2/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 288** (51) **A63B 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 292** (51) **A63G 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 298** (51) **B01D 69/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 303** (51) **B01J 23/68**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 308** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 113 312** (51) **B07C 5/342**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 316** (51) **B21D 5/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 323** (51) **B23B 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 327** (51) **B23D 47/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 328** (51) **B23D 57/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 330** (51) **B23K 9/173**  
(84) DE GB
- (11) **2 113 331** (51) **B23K 20/10**  
(84) DE FR
- (11) **2 113 332** (51) **B23K 26/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 334** (51) **B23Q 1/28**  
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 113 336** (51) **B23Q 11/00**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 113 338** (51) **B24B 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 339** (51) **B24C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 346** (51) **B26B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 113 347** (51) **B26D 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 352** (51) **B28B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 357** (51) **B29C 33/38**  
(84) DE FR
- (11) **2 113 358** (51) **B29C 45/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 360** (51) **B29C 45/17**  
(84) DE IT
- (11) **2 113 361** (51) **B29C 45/32**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 113 370** (51) **B29C 65/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 113 371** (51) **B29C 65/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 113 372** (51) **B29C 65/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 373** (51) **B29C 70/08**  
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 113 377** (51) **B32B 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 386** (51) **B41F 23/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 391** (51) **B41J 2/175**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 392** (51) **B42C 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 393** (51) **B44C 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 397** (51) **B60C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 399** (51) **B60C 11/00**  
(84) DE
- (11) **2 113 400** (51) **B60C 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 407** (51) **B60H 1/00**  
(84) DE FR GB



- (11) **2 113 409** (51) *B60L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 414** (51) *B60P 1/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 415** (51) *B60P 1/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 416** (51) *B60P 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 418** (51) *B60Q 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 422** (51) *B60R 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 423** (51) *B60R 19/18*  
(84) DE FR
- (11) **2 113 425** (51) *B60R 19/56*  
• B1 veröffentlicht am 26.05.2010  
• B1 published on 26.05.2010  
• B1 publié le 26.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 429** (51) *B60R 21/215*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 432** (51) *B60S 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 433** (51) *B60T 7/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 446** (51) *B62D 11/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 447** (51) *B62D 25/08*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 113 453** (51) *B62D 65/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 455** (51) *B62M 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 462** (51) *B65B 43/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 113 463** (51) *B65B 43/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 113 465** (51) *B65D 30/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 466** (51) *B65D 35/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 113 472** (51) *B65G 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 473** (51) *B65G 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 474** (51) *B65G 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 475** (51) *B65G 23/20*  
(84) CH DE DK IT LI NL
- (11) **2 113 477** (51) *B65H 3/08*  
(84) CH DE FR IT LI NL
- (11) **2 113 485** (51) *C02F 1/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 113 488** (51) *C02F 1/50*  
(84) HU PL TR  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment Blackfriars, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE MT
- (11) **2 113 489** (51) *C02F 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 494** (51) *C04B 14/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 113 522** (51) *C08G 18/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 534** (51) *C08L 71/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 535** (51) *C08L 77/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 554** (51) *C10L 5/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 555** (51) *C10M 173/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 560** (51) *C12N 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 566** (51) *C12N 15/11*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 113 575** (51) *C22B 3/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 580** (51) *C22C 38/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 581** (51) *C22C 38/48*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 113 584** (51) *C23C 14/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 587** (51) *C25D 3/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 592** (51) *D03C 5/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 113 600** (51) *D06F 33/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 602** (51) *D06F 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 605** (51) *D06F 58/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 607** (51) *D21F 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 610** (51) *E02F 3/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 113 611** (51) **E02F 3/815**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 615** (51) **E03F 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 618** (51) **E04F 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 632** (51) **E21B 7/00**  
• B1 veröffentlicht am 28.04.2010  
• B1 published on 28.04.2010  
• B1 publié le 28.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 642** (51) **F01N 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 652** (51) **F02M 51/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 113 653** (51) **F02M 59/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 113 654** (51) **F02M 61/14**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 113 656** (51) **F02P 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 660** (51) **F04B 7/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 113 661** (51) **F04B 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 671** (51) **F04D 17/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 672** (51) **F15B 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 679** (51) **F16F 9/512**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 113 684** (51) **F16H 3/093**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 694** (51) **F16K 11/076**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 699** (51) **F16L 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 704** (51) **F16L 25/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 113 705** (51) **F16L 27/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 708** (51) **F16L 55/165**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 713** (51) **F21S 8/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 714** (51) **F21S 10/00**  
(84) CZ DE FR GB IT
- (11) **2 113 716** (51) **F21V 21/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 721** (51) **F24C 7/08**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 113 726** (51) **F24F 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 731** (51) **F28F 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 733** (51) **F41A 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 735** (51) **F41A 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 740** (51) **F42B 4/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 742** (51) **G01B 21/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 746** (51) **G01C 21/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 755** (51) **G01H 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 756** (51) **G01J 5/02**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 113 767** (51) **G01N 23/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 113 770** (51) **G01N 33/00**  
(84) DE
- (11) **2 113 778** (51) **G01R 31/08**  
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **2 113 786** (51) **G01S 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 791** (51) **G01T 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 798** (51) **G02B 6/32**  
(84) DK FR GB
- (11) **2 113 806** (51) **G02F 1/035**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 113 808** (51) **G02F 1/13357**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 816** (51) **G03G 21/16**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 113 822** (51) **G06F 1/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 829** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 837** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 838** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 843** (51) **G06F 11/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 848** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 855** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 858** (51) **G06F 21/00**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 113 865** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 873** (51) **G06Q 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 883** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL

- (11) **2 113 885** (51) *G06T 11/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 887** (51) *G07C 9/00*  
(84) DE
- (11) **2 113 891** (51) *G07F 11/54*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 892** (51) *G07F 11/54*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 905** (51) *G09G 3/34*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 113 906** (51) *G10D 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 919** (51) *G11B 17/22*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 927** (51) *H01B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 929** (51) *H01F 27/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 940** (51) *H01L 21/8238*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 941** (51) *H01L 23/544*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 959** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 965** (51) *H01Q 9/42*  
(84) DE
- (11) **2 113 966** (51) *H01Q 19/06*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 113 971** (51) *H01R 25/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 973** (51) *H01S 5/0625*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 977** (51) *H02G 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 978** (51) *H02G 15/115*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 983** (51) *H02J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 986** (51) *H02K 1/27*  
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 113 988** (51) *H02K 7/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 113 989** (51) *H02K 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 991** (51) *H02K 15/12*  
(84) DE
- (11) **2 114 001** (51) *H02M 7/23*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 010** (51) *H03K 5/156*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 114 013** (51) *H03M 13/41*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 015** (51) *H04B 1/10*  
(84) DE GB
- (11) **2 114 021** (51) *H04B 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 026** (51) *H04B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 029** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 030** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 033** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 042** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 043** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 050** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 051** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 114 052** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 114 054** (51) *H04L 29/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 057** (51) *H04L 29/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 061** (51) *H04M 11/00*  
(84) DE GB
- (11) **2 114 069** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 114 079** (51) *H04N 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 082** (51) *H04Q 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 084** (51) *H04R 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 114 086** (51) *H04R 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 093** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 095** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 098** (51) *H04W 8/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 106** (51) *H04W 72/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 114 108** (51) *H04W 88/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 109** (51) *H04W 88/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 110** (51) *H05B 41/38*  
(84) DE FR
- (11) **2 114 112** (51) *H05H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



(11) <b>2 114 113</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 852 343</b>	26.05.2010	(11) <b>2 062 735</b>	25.05.2010
(84) CH DE ES FR GB IT LI		(11) <b>1 854 613</b>	25.05.2010	(11) <b>2 064 968</b>	11.05.2010
(11) <b>2 114 114</b>	(51) <b>H05K 1/09</b>	(11) <b>1 873 524</b>	21.05.2010	(11) <b>2 067 465</b>	27.05.2010
(84) DE FR GB		(11) <b>1 878 459</b>	28.05.2010	(11) <b>2 067 716</b>	25.05.2010
(11) <b>2 114 116</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 889 950</b>	31.05.2010	(11) <b>2 068 116</b>	25.05.2010
(84) CH DE ES FR GB IT LI		(11) <b>1 897 660</b>	25.05.2010	(11) <b>2 081 237</b>	26.05.2010
		(11) <b>1 897 738</b>	28.05.2010	(11) <b>2 083 125</b>	27.05.2010
<b>I.6</b>		(11) <b>1 903 598</b>	26.05.2010	(11) <b>2 083 261</b>	12.05.2010
• <b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a</b>		(11) <b>1 905 938</b>	14.04.2010	(11) <b>2 085 396</b>	25.05.2010
• <b>Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a</b>		(11) <b>1 916 715</b>	26.05.2010	(11) <b>2 086 080</b>	24.05.2010
• <b>Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a</b>		(11) <b>1 918 950</b>	21.05.2010	(11) <b>2 088 366</b>	26.05.2010
		(11) <b>1 921 704</b>	26.05.2010	(11) <b>2 088 624</b>	18.05.2010
		(11) <b>1 925 839</b>	21.05.2010	(11) <b>2 096 607</b>	25.05.2010
		(11) <b>1 927 706</b>	28.05.2010	(11) <b>2 104 919</b>	26.05.2010
		(11) <b>1 928 027</b>	26.05.2010	(11) <b>2 105 367</b>	25.05.2010
		(11) <b>1 931 078</b>	25.05.2010	(11) <b>2 105 890</b>	21.05.2010
<b>I.7</b>		(11) <b>1 935 725</b>	20.05.2010	(11) <b>2 105 894</b>	31.05.2010
• <b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>		(11) <b>1 936 674</b>	27.05.2010	(11) <b>2 107 808</b>	19.05.2010
• <b>Date of filing of request for examination</b>		(11) <b>1 942 530</b>	26.05.2010	(11) <b>2 109 343</b>	25.05.2010
• <b>Date de présentation de la requête en examen</b>		(11) <b>1 967 435</b>	03.04.2010	(11) <b>2 110 063</b>	01.04.2010
(11) <b>1 154 310</b>	26.05.2010	(11) <b>1 971 187</b>	25.05.2010	(11) <b>2 110 296</b>	26.05.2010
(11) <b>1 314 639</b>	08.05.2010	(11) <b>1 978 145</b>	25.05.2010	(11) <b>2 110 429</b>	25.05.2010
(11) <b>1 386 897</b>	26.05.2010	(11) <b>1 978 675</b>	25.05.2010	(11) <b>2 112 426</b>	26.05.2010
(11) <b>1 420 468</b>	27.05.2010	(11) <b>1 981 054</b>	25.05.2010	(11) <b>2 112 564</b>	09.04.2010
(11) <b>1 422 764</b>	27.05.2010	(11) <b>1 983 086</b>	25.05.2010	(11) <b>2 112 609</b>	14.04.2010
(11) <b>1 462 877</b>	26.05.2010	(11) <b>1 985 796</b>	25.05.2010	(11) <b>2 112 638</b>	25.05.2010
(11) <b>1 493 563</b>	22.05.2010	(11) <b>1 985 797</b>	25.05.2010	(11) <b>2 112 735</b>	21.04.2008
(11) <b>1 493 616</b>	31.05.2010	(11) <b>1 986 289</b>	19.05.2010	(11) <b>2 113 502</b>	19.04.2010
(11) <b>1 493 948</b>	22.05.2010	(11) <b>1 988 334</b>	12.04.2010	(11) <b>2 116 270</b>	11.05.2010
(11) <b>1 512 901</b>	27.05.2010	(11) <b>1 990 559</b>	25.05.2010	(11) <b>2 116 657</b>	06.05.2010
(11) <b>1 520 479</b>	27.05.2010	(11) <b>1 995 623</b>	28.05.2010	(11) <b>2 116 849</b>	26.05.2010
(11) <b>1 524 880</b>	26.05.2010	(11) <b>1 997 461</b>	28.05.2010	(11) <b>2 119 462</b>	11.05.2010
(11) <b>1 608 177</b>	25.05.2010	(11) <b>2 002 942</b>	28.05.2010	(11) <b>2 119 956</b>	17.05.2010
(11) <b>1 629 911</b>	07.04.2010	(11) <b>2 005 989</b>	25.05.2010	(11) <b>2 122 282</b>	26.05.2010
(11) <b>1 637 694</b>	22.05.2010	(11) <b>2 007 020</b>	26.05.2010	(11) <b>2 123 264</b>	25.05.2010
(11) <b>1 637 802</b>	17.05.2010	(11) <b>2 009 271</b>	17.05.2010	(11) <b>2 123 265</b>	23.05.2010
(11) <b>1 640 161</b>	22.05.2010	(11) <b>2 015 578</b>	14.07.2009	(11) <b>2 123 331</b>	25.05.2010
(11) <b>1 674 937</b>	16.10.2009	(11) <b>2 018 910</b>	26.05.2010	(11) <b>2 123 454</b>	22.05.2010
(11) <b>1 705 335</b>	26.05.2010	(11) <b>2 023 197</b>	25.05.2010	(11) <b>2 123 545</b>	25.05.2010
(11) <b>1 707 388</b>	25.05.2010	(11) <b>2 023 514</b>	25.05.2010	(11) <b>2 123 559</b>	25.05.2010
(11) <b>1 722 382</b>	26.05.2010	(11) <b>2 031 109</b>	25.05.2010	(11) <b>2 123 647</b>	24.05.2010
(11) <b>1 722 553</b>	26.05.2010	(11) <b>2 034 624</b>	25.05.2010	(11) <b>2 123 893</b>	24.05.2010
(11) <b>1 731 417</b>	26.05.2010	(11) <b>2 037 323</b>	25.05.2010	(11) <b>2 123 941</b>	22.05.2010
(11) <b>1 736 152</b>	07.04.2010	(11) <b>2 037 365</b>	25.05.2010	(11) <b>2 124 073</b>	25.05.2010
(11) <b>1 741 554</b>	22.05.2010	(11) <b>2 039 713</b>	26.05.2010	(11) <b>2 124 075</b>	24.05.2010
(11) <b>1 749 669</b>	25.05.2010	(11) <b>2 039 723</b>	26.05.2010	(11) <b>2 124 076</b>	25.05.2010
(11) <b>1 750 112</b>	25.05.2010	(11) <b>2 040 278</b>	26.05.2010	(11) <b>2 124 087</b>	25.05.2010
(11) <b>1 760 867</b>	25.05.2010	(11) <b>2 042 406</b>	26.05.2010	(11) <b>2 124 104</b>	25.05.2010
(11) <b>1 772 809</b>	27.05.2010	(11) <b>2 042 861</b>	27.05.2010	(11) <b>2 124 174</b>	25.05.2010
(11) <b>1 780 448</b>	25.05.2010	(11) <b>2 043 103</b>	19.04.2010	(11) <b>2 124 188</b>	25.05.2010
(11) <b>1 821 096</b>	21.05.2010	(11) <b>2 050 931</b>	26.05.2010	(11) <b>2 124 227</b>	25.05.2010
(11) <b>1 830 153</b>	25.05.2010	(11) <b>2 051 050</b>	27.05.2010	(11) <b>2 124 257</b>	25.05.2010
(11) <b>1 840 975</b>	26.05.2010	(11) <b>2 053 587</b>	21.05.2010	(11) <b>2 124 448</b>	25.05.2010

(11) <b>2 124 478</b>	21.05.2010	(11) <b>2 130 470</b>	27.05.2010	(11) <b>2 144 416</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 527</b>	27.05.2010	(11) <b>2 130 645</b>	31.05.2010	(11) <b>2 145 520</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 550</b>	26.05.2010	(11) <b>2 130 688</b>	31.05.2010	(11) <b>2 145 580</b>	27.05.2010
(11) <b>2 127 563</b>	25.05.2010	(11) <b>2 130 748</b>	11.05.2010	(11) <b>2 145 828</b>	21.05.2010
(11) <b>2 127 614</b>	31.05.2010	(11) <b>2 130 990</b>	21.05.2010	(11) <b>2 146 033</b>	25.05.2010
(11) <b>2 127 624</b>	21.05.2010	(11) <b>2 131 113</b>	26.05.2010	(11) <b>2 146 139</b>	31.05.2010
(11) <b>2 127 625</b>	21.05.2010	(11) <b>2 131 142</b>	28.05.2010	(11) <b>2 146 447</b>	25.05.2010
(11) <b>2 127 696</b>	31.05.2010	(11) <b>2 131 242</b>	26.05.2010	(11) <b>2 147 053</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 755</b>	27.05.2010	(11) <b>2 131 384</b>	27.05.2010	(11) <b>2 147 815</b>	27.05.2010
(11) <b>2 127 814</b>	27.05.2010	(11) <b>2 132 990</b>	26.05.2010	(11) <b>2 147 836</b>	25.05.2010
(11) <b>2 127 815</b>	27.05.2010	(11) <b>2 133 079</b>	31.05.2010	(11) <b>2 149 320</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 817</b>	27.05.2010	(11) <b>2 133 115</b>	28.05.2010	(11) <b>2 152 611</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 818</b>	27.05.2010	(11) <b>2 133 595</b>	25.05.2010	(11) <b>2 153 877</b>	15.04.2010
(11) <b>2 127 819</b>	27.05.2010	(11) <b>2 133 599</b>	26.05.2010	(11) <b>2 154 024</b>	27.05.2010
(11) <b>2 127 878</b>	22.05.2010	(11) <b>2 133 626</b>	26.05.2010	(11) <b>2 154 071</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 914</b>	31.05.2010	(11) <b>2 133 720</b>	26.05.2010	(11) <b>2 154 387</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 930</b>	26.05.2010	(11) <b>2 133 726</b>	31.05.2010	(11) <b>2 154 716</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 933</b>	27.05.2010	(11) <b>2 133 832</b>	26.05.2010	(11) <b>2 156 750</b>	27.05.2010
(11) <b>2 127 944</b>	27.05.2010	(11) <b>2 133 839</b>	31.05.2010	(11) <b>2 156 839</b>	28.05.2010
(11) <b>2 127 955</b>	28.05.2010	(11) <b>2 133 962</b>	25.05.2010	(11) <b>2 157 342</b>	20.05.2010
(11) <b>2 127 977</b>	28.05.2010	(11) <b>2 134 089</b>	31.05.2010	(11) <b>2 158 881</b>	15.04.2010
(11) <b>2 127 979</b>	28.05.2010	(11) <b>2 135 504</b>	28.05.2010	(11) <b>2 159 211</b>	24.05.2010
(11) <b>2 127 987</b>	27.05.2010	(11) <b>2 135 543</b>	20.05.2010	(11) <b>2 159 532</b>	26.05.2010
(11) <b>2 127 991</b>	31.05.2010	(11) <b>2 135 558</b>	26.05.2010	(11) <b>2 160 500</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 102</b>	31.05.2010	(11) <b>2 135 560</b>	26.05.2010	(11) <b>2 161 039</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 235</b>	28.05.2010	(11) <b>2 135 576</b>	26.05.2010	(11) <b>2 161 297</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 296</b>	28.05.2010	(11) <b>2 135 663</b>	26.05.2010	(11) <b>2 161 588</b>	28.05.2010
(11) <b>2 128 352</b>	26.05.2010	(11) <b>2 135 719</b>	31.05.2010	(11) <b>2 161 920</b>	25.05.2010
(11) <b>2 128 406</b>	31.05.2010	(11) <b>2 135 850</b>	25.05.2010	(11) <b>2 163 782</b>	03.05.2010
(11) <b>2 128 478</b>	28.05.2010	(11) <b>2 135 867</b>	25.05.2010	(11) <b>2 164 586</b>	25.05.2010
(11) <b>2 128 497</b>	31.05.2010	(11) <b>2 135 868</b>	25.05.2010	(11) <b>2 165 738</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 547</b>	31.05.2010	(11) <b>2 135 960</b>	31.05.2010	(11) <b>2 166 366</b>	28.05.2010
(11) <b>2 128 562</b>	25.05.2010	(11) <b>2 135 996</b>	22.05.2010	(11) <b>2 166 609</b>	21.05.2010
(11) <b>2 128 571</b>	25.05.2010	(11) <b>2 135 999</b>	28.05.2010	(11) <b>2 168 679</b>	21.05.2010
(11) <b>2 128 576</b>	27.05.2010	(11) <b>2 136 104</b>	26.05.2010	(11) <b>2 168 797</b>	27.05.2010
(11) <b>2 128 598</b>	26.05.2010	(11) <b>2 136 312</b>	28.05.2010	(11) <b>2 169 633</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 606</b>	26.05.2010	(11) <b>2 136 505</b>	28.05.2010	(11) <b>2 170 020</b>	21.05.2010
(11) <b>2 128 660</b>	17.05.2010	(11) <b>2 138 105</b>	26.05.2010	(11) <b>2 172 359</b>	28.05.2010
(11) <b>2 128 670</b>	25.05.2010	(11) <b>2 138 589</b>	26.05.2010	(11) <b>2 172 578</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 703</b>	26.05.2010	(11) <b>2 138 649</b>	27.05.2010	(11) <b>2 173 176</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 725</b>	31.05.2010	(11) <b>2 138 687</b>	28.05.2010	(11) <b>2 173 500</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 781</b>	28.05.2010	(11) <b>2 138 968</b>	31.05.2010	(11) <b>2 173 698</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 887</b>	27.05.2010	(11) <b>2 138 982</b>	25.05.2010	(11) <b>2 174 065</b>	26.05.2010
(11) <b>2 128 973</b>	27.05.2010	(11) <b>2 139 097</b>	31.05.2010	(11) <b>2 174 991</b>	27.05.2010
(11) <b>2 128 999</b>	25.05.2010	(11) <b>2 140 956</b>	19.04.2010	(11) <b>2 175 385</b>	25.05.2010
(11) <b>2 129 002</b>	27.05.2010	(11) <b>2 141 102</b>	25.05.2010	(11) <b>2 175 720</b>	26.05.2010
(11) <b>2 129 014</b>	27.05.2010	(11) <b>2 141 618</b>	28.05.2010	(11) <b>2 175 721</b>	26.05.2010
(11) <b>2 129 048</b>	31.05.2010	(11) <b>2 141 656</b>	27.05.2010	(11) <b>2 177 439</b>	25.05.2010
(11) <b>2 129 073</b>	28.05.2010	(11) <b>2 141 668</b>	25.05.2010	(11) <b>2 177 454</b>	25.05.2010
(11) <b>2 129 113</b>	26.05.2010	(11) <b>2 142 221</b>	26.05.2010	(11) <b>2 177 573</b>	27.05.2010
(11) <b>2 129 131</b>	27.05.2010	(11) <b>2 143 076</b>	26.05.2010	(11) <b>2 177 725</b>	22.05.2010
(11) <b>2 129 175</b>	27.05.2010	(11) <b>2 143 711</b>	26.05.2010	(11) <b>2 177 959</b>	21.05.2010
(11) <b>2 130 427</b>	31.05.2010	(11) <b>2 144 368</b>	28.05.2010	(11) <b>2 178 061</b>	25.05.2010

(11) <b>2 178 891</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 071</b>	08.03.2010	(11) <b>2 203 125</b>	29.03.2010
(11) <b>2 180 438</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 072</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 126</b>	29.03.2010
(11) <b>2 181 619</b>	24.05.2010	(11) <b>2 203 073</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 127</b>	27.04.2010
(11) <b>2 181 789</b>	28.05.2010	(11) <b>2 203 074</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 128</b>	31.03.2010
(11) <b>2 181 790</b>	28.05.2010	(11) <b>2 203 075</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 129</b>	07.05.2010
(11) <b>2 181 874</b>	22.05.2010	(11) <b>2 203 076</b>	08.03.2010	(11) <b>2 203 130</b>	17.05.2010
(11) <b>2 182 033</b>	24.05.2010	(11) <b>2 203 077</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 131</b>	21.04.2010
(11) <b>2 182 265</b>	25.05.2010	(11) <b>2 203 078</b>	14.05.2010	(11) <b>2 203 132</b>	16.04.2010
(11) <b>2 182 590</b>	25.05.2010	(11) <b>2 203 079</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 133</b>	12.03.2010
(11) <b>2 184 622</b>	25.05.2010	(11) <b>2 203 080</b>	29.04.2010	(11) <b>2 203 134</b>	27.04.2010
(11) <b>2 186 535</b>	21.05.2010	(11) <b>2 203 081</b>	29.04.2010	(11) <b>2 203 135</b>	23.04.2010
(11) <b>2 186 673</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 082</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 136</b>	31.03.2010
(11) <b>2 189 657</b>	28.05.2010	(11) <b>2 203 083</b>	07.05.2010	(11) <b>2 203 137</b>	11.05.2010
(11) <b>2 190 350</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 084</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 138</b>	23.04.2010
(11) <b>2 191 132</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 085</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 139</b>	06.05.2010
(11) <b>2 192 005</b>	27.05.2010	(11) <b>2 203 086</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 140</b>	15.04.2010
(11) <b>2 192 190</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 088</b>	10.05.2010	(11) <b>2 203 141</b>	22.04.2010
(11) <b>2 195 134</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 089</b>	02.03.2010	(11) <b>2 203 142</b>	22.04.2010
(11) <b>2 196 238</b>	27.05.2010	(11) <b>2 203 090</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 143</b>	13.04.2010
(11) <b>2 196 960</b>	25.05.2010	(11) <b>2 203 091</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 144</b>	29.04.2010
(11) <b>2 198 865</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 092</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 145</b>	26.03.2010
(11) <b>2 199 004</b>	27.05.2010	(11) <b>2 203 093</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 146</b>	27.04.2010
(11) <b>2 199 156</b>	25.05.2010	(11) <b>2 203 094</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 147</b>	22.04.2010
(11) <b>2 202 047</b>	28.05.2010	(11) <b>2 203 095</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 148</b>	09.04.2010
(11) <b>2 203 041</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 096</b>	31.05.2010	(11) <b>2 203 150</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 042</b>	07.05.2010	(11) <b>2 203 097</b>	14.05.2010	(11) <b>2 203 151</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 043</b>	28.04.2010	(11) <b>2 203 098</b>	29.03.2010	(11) <b>2 203 152</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 044</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 099</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 154</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 045</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 100</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 155</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 046</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 101</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 156</b>	10.04.2010
(11) <b>2 203 047</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 102</b>	28.04.2010	(11) <b>2 203 157</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 048</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 103</b>	04.03.2010	(11) <b>2 203 158</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 049</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 104</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 159</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 050</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 105</b>	04.05.2010	(11) <b>2 203 160</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 051</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 106</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 161</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 052</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 107</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 162</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 053</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 108</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 163</b>	09.04.2010
(11) <b>2 203 054</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 109</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 164</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 055</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 110</b>	03.05.2010	(11) <b>2 203 165</b>	04.03.2010
(11) <b>2 203 056</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 111</b>	03.12.2009	(11) <b>2 203 166</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 057</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 112</b>	28.04.2010	(11) <b>2 203 167</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 058</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 113</b>	07.04.2010	(11) <b>2 203 168</b>	09.04.2010
(11) <b>2 203 059</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 114</b>	07.04.2010	(11) <b>2 203 169</b>	15.04.2010
(11) <b>2 203 060</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 115</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 170</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 061</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 116</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 171</b>	22.03.2010
(11) <b>2 203 063</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 117</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 172</b>	03.03.2010
(11) <b>2 203 064</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 118</b>	01.03.2010	(11) <b>2 203 173</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 065</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 119</b>	10.05.2010	(11) <b>2 203 174</b>	15.04.2010
(11) <b>2 203 066</b>	20.03.2010	(11) <b>2 203 120</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 175</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 067</b>	29.04.2010	(11) <b>2 203 121</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 176</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 068</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 122</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 177</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 069</b>	07.05.2010	(11) <b>2 203 123</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 178</b>	22.03.2010
(11) <b>2 203 070</b>	07.04.2010	(11) <b>2 203 124</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 179</b>	27.04.2010



(11) <b>2 203 180</b>	22.03.2010	(11) <b>2 203 236</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 290</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 181</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 237</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 291</b>	05.05.2010
(11) <b>2 203 182</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 238</b>	12.05.2010	(11) <b>2 203 292</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 183</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 239</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 293</b>	22.03.2010
(11) <b>2 203 184</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 240</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 294</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 185</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 242</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 295</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 186</b>	05.05.2010	(11) <b>2 203 243</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 296</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 187</b>	09.04.2010	(11) <b>2 203 244</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 297</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 188</b>	08.04.2010	(11) <b>2 203 245</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 298</b>	19.03.2010
(11) <b>2 203 189</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 246</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 299</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 190</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 247</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 300</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 191</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 248</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 301</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 192</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 249</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 302</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 194</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 250</b>	29.03.2010	(11) <b>2 203 303</b>	16.02.2010
(11) <b>2 203 195</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 251</b>	17.03.2010	(11) <b>2 203 304</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 196</b>	07.04.2010	(11) <b>2 203 252</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 305</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 198</b>	17.02.2010	(11) <b>2 203 253</b>	10.03.2010	(11) <b>2 203 306</b>	07.05.2010
(11) <b>2 203 199</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 254</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 307</b>	05.05.2010
(11) <b>2 203 200</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 255</b>	18.01.2010	(11) <b>2 203 308</b>	10.05.2010
(11) <b>2 203 201</b>	22.03.2010	(11) <b>2 203 256</b>	03.05.2010	(11) <b>2 203 309</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 202</b>	11.05.2009	(11) <b>2 203 257</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 310</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 203</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 258</b>	31.05.2010	(11) <b>2 203 311</b>	22.03.2010
(11) <b>2 203 204</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 259</b>	09.04.2010	(11) <b>2 203 312</b>	25.03.2010
(11) <b>2 203 205</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 260</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 313</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 206</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 261</b>	28.01.2010	(11) <b>2 203 314</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 207</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 262</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 315</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 208</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 263</b>	24.02.2010	(11) <b>2 203 316</b>	24.03.2010
(11) <b>2 203 209</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 264</b>	08.03.2010	(11) <b>2 203 317</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 210</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 265</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 318</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 211</b>	19.02.2010	(11) <b>2 203 266</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 319</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 212</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 267</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 320</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 213</b>	11.03.2010	(11) <b>2 203 268</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 321</b>	24.02.2010
(11) <b>2 203 214</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 269</b>	17.03.2010	(11) <b>2 203 322</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 215</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 270</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 323</b>	24.03.2010
(11) <b>2 203 216</b>	22.03.2010	(11) <b>2 203 271</b>	05.05.2010	(11) <b>2 203 324</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 217</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 272</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 325</b>	16.03.2010
(11) <b>2 203 218</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 273</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 326</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 219</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 274</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 327</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 220</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 275</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 328</b>	29.01.2010
(11) <b>2 203 221</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 276</b>	25.02.2010	(11) <b>2 203 329</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 222</b>	18.03.2010	(11) <b>2 203 277</b>	10.05.2010	(11) <b>2 203 330</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 223</b>	03.05.2010	(11) <b>2 203 278</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 331</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 224</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 279</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 332</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 225</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 280</b>	16.03.2010	(11) <b>2 203 333</b>	28.01.2010
(11) <b>2 203 226</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 281</b>	29.09.2009	(11) <b>2 203 334</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 227</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 282</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 335</b>	20.05.2010
(11) <b>2 203 228</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 283</b>	02.03.2010	(11) <b>2 203 336</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 229</b>	11.02.2010	(11) <b>2 203 284</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 337</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 230</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 285</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 338</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 231</b>	09.04.2010	(11) <b>2 203 286</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 339</b>	07.05.2010
(11) <b>2 203 232</b>	28.04.2010	(11) <b>2 203 287</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 340</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 234</b>	29.03.2010	(11) <b>2 203 288</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 341</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 235</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 289</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 342</b>	20.04.2010

(11) <b>2 203 343</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 396</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 449</b>	25.03.2010
(11) <b>2 203 344</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 397</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 450</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 345</b>	28.04.2010	(11) <b>2 203 398</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 451</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 346</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 399</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 452</b>	06.04.2010
(11) <b>2 203 347</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 400</b>	12.05.2010	(11) <b>2 203 453</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 348</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 401</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 454</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 349</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 402</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 455</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 350</b>	22.03.2010	(11) <b>2 203 403</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 456</b>	29.04.2010
(11) <b>2 203 351</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 404</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 457</b>	26.03.2010
(11) <b>2 203 352</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 405</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 458</b>	12.04.2010
(11) <b>2 203 353</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 406</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 459</b>	12.04.2010
(11) <b>2 203 354</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 407</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 460</b>	07.01.2010
(11) <b>2 203 355</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 408</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 461</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 356</b>	05.04.2010	(11) <b>2 203 409</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 462</b>	25.09.2009
(11) <b>2 203 357</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 410</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 464</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 358</b>	22.03.2010	(11) <b>2 203 411</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 465</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 359</b>	31.05.2010	(11) <b>2 203 412</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 466</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 360</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 413</b>	29.03.2010	(11) <b>2 203 467</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 361</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 414</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 468</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 362</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 415</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 469</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 363</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 416</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 470</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 364</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 417</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 471</b>	03.03.2010
(11) <b>2 203 365</b>	17.03.2010	(11) <b>2 203 418</b>	19.03.2010	(11) <b>2 203 472</b>	15.03.2010
(11) <b>2 203 366</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 419</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 473</b>	25.03.2010
(11) <b>2 203 367</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 420</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 474</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 368</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 421</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 475</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 369</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 422</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 476</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 370</b>	16.07.2009	(11) <b>2 203 423</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 477</b>	10.05.2010
(11) <b>2 203 371</b>	05.03.2010	(11) <b>2 203 424</b>	07.04.2010	(11) <b>2 203 478</b>	12.05.2010
(11) <b>2 203 372</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 425</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 479</b>	14.04.2010
(11) <b>2 203 373</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 426</b>	29.12.2009	(11) <b>2 203 480</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 374</b>	27.01.2010	(11) <b>2 203 427</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 481</b>	18.03.2010
(11) <b>2 203 375</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 428</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 482</b>	03.05.2010
(11) <b>2 203 376</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 429</b>	19.02.2010	(11) <b>2 203 483</b>	21.05.2010
(11) <b>2 203 377</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 430</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 484</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 378</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 431</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 485</b>	23.02.2010
(11) <b>2 203 379</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 432</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 486</b>	21.05.2010
(11) <b>2 203 380</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 433</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 487</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 381</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 434</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 489</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 382</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 435</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 490</b>	30.04.2010
(11) <b>2 203 383</b>	09.04.2010	(11) <b>2 203 436</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 491</b>	07.04.2010
(11) <b>2 203 384</b>	12.03.2010	(11) <b>2 203 437</b>	10.05.2010	(11) <b>2 203 492</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 385</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 438</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 493</b>	11.05.2010
(11) <b>2 203 386</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 439</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 494</b>	11.05.2010
(11) <b>2 203 387</b>	09.04.2010	(11) <b>2 203 440</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 495</b>	26.03.2010
(11) <b>2 203 388</b>	07.05.2010	(11) <b>2 203 441</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 496</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 389</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 442</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 497</b>	05.05.2010
(11) <b>2 203 390</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 443</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 498</b>	04.05.2010
(11) <b>2 203 391</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 444</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 499</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 392</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 445</b>	29.04.2010	(11) <b>2 203 500</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 393</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 446</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 501</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 394</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 447</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 502</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 395</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 448</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 503</b>	09.04.2010

(11) <b>2 203 504</b>	20.05.2010	(11) <b>2 203 557</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 612</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 505</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 559</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 613</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 506</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 560</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 614</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 507</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 561</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 615</b>	12.04.2010
(11) <b>2 203 508</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 562</b>	02.04.2010	(11) <b>2 203 616</b>	03.05.2010
(11) <b>2 203 509</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 563</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 617</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 510</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 564</b>	30.04.2010	(11) <b>2 203 618</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 511</b>	22.02.2010	(11) <b>2 203 565</b>	05.05.2010	(11) <b>2 203 619</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 512</b>	28.04.2010	(11) <b>2 203 566</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 620</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 513</b>	22.03.2010	(11) <b>2 203 567</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 621</b>	10.05.2010
(11) <b>2 203 514</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 568</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 622</b>	14.04.2010
(11) <b>2 203 515</b>	25.02.2010	(11) <b>2 203 569</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 623</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 516</b>	29.04.2010	(11) <b>2 203 570</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 624</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 517</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 571</b>	11.03.2010	(11) <b>2 203 625</b>	12.04.2010
(11) <b>2 203 518</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 572</b>	12.05.2010	(11) <b>2 203 626</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 519</b>	02.05.2010	(11) <b>2 203 573</b>	22.05.2009	(11) <b>2 203 627</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 520</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 574</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 628</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 521</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 576</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 629</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 522</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 577</b>	24.04.2010	(11) <b>2 203 631</b>	15.04.2010
(11) <b>2 203 523</b>	09.02.2010	(11) <b>2 203 578</b>	09.03.2010	(11) <b>2 203 632</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 524</b>	05.05.2010	(11) <b>2 203 579</b>	03.09.2009	(11) <b>2 203 633</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 525</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 580</b>	07.04.2010	(11) <b>2 203 634</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 526</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 581</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 635</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 527</b>	11.03.2010	(11) <b>2 203 582</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 636</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 528</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 583</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 637</b>	12.05.2010
(11) <b>2 203 529</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 584</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 638</b>	18.05.2010
(11) <b>2 203 530</b>	29.04.2010	(11) <b>2 203 585</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 639</b>	28.05.2010
(11) <b>2 203 531</b>	07.05.2010	(11) <b>2 203 586</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 640</b>	26.05.2010
(11) <b>2 203 532</b>	05.04.2010	(11) <b>2 203 587</b>	12.05.2010	(11) <b>2 203 642</b>	08.03.2010
(11) <b>2 203 533</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 588</b>	14.05.2010	(11) <b>2 203 643</b>	14.04.2010
(11) <b>2 203 534</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 589</b>	05.05.2010	(11) <b>2 203 644</b>	12.04.2010
(11) <b>2 203 535</b>	26.02.2010	(11) <b>2 203 590</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 645</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 536</b>	10.05.2010	(11) <b>2 203 591</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 646</b>	29.01.2010
(11) <b>2 203 537</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 592</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 647</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 538</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 593</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 648</b>	14.04.2010
(11) <b>2 203 539</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 594</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 649</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 540</b>	15.01.2010	(11) <b>2 203 595</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 650</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 541</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 596</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 651</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 542</b>	19.03.2010	(11) <b>2 203 597</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 652</b>	18.03.2010
(11) <b>2 203 543</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 598</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 653</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 544</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 599</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 654</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 545</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 600</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 655</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 546</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 601</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 656</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 547</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 602</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 657</b>	29.03.2010
(11) <b>2 203 548</b>	06.05.2010	(11) <b>2 203 603</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 658</b>	26.05.2010
(11) <b>2 203 549</b>	02.05.2010	(11) <b>2 203 604</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 659</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 550</b>	02.05.2010	(11) <b>2 203 605</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 660</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 551</b>	20.05.2010	(11) <b>2 203 606</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 661</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 552</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 607</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 662</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 553</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 608</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 663</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 554</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 609</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 664</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 555</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 610</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 665</b>	20.01.2010
(11) <b>2 203 556</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 611</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 666</b>	19.04.2010



(11) <b>2 203 667</b>	24.02.2010	(11) <b>2 203 722</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 777</b>	03.05.2010
(11) <b>2 203 668</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 723</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 778</b>	10.12.2009
(11) <b>2 203 669</b>	14.01.2010	(11) <b>2 203 724</b>	08.03.2010	(11) <b>2 203 779</b>	11.05.2010
(11) <b>2 203 670</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 725</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 780</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 671</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 726</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 781</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 672</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 727</b>	25.02.2010	(11) <b>2 203 782</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 673</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 728</b>	20.05.2010	(11) <b>2 203 783</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 674</b>	15.02.2010	(11) <b>2 203 729</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 784</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 675</b>	01.10.2009	(11) <b>2 203 730</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 785</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 677</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 731</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 786</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 678</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 733</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 787</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 679</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 734</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 788</b>	26.03.2010
(11) <b>2 203 680</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 735</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 789</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 681</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 736</b>	30.04.2010	(11) <b>2 203 790</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 682</b>	18.03.2010	(11) <b>2 203 737</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 791</b>	22.03.2010
(11) <b>2 203 683</b>	18.03.2010	(11) <b>2 203 738</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 792</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 684</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 739</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 793</b>	15.04.2010
(11) <b>2 203 686</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 740</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 794</b>	11.05.2010
(11) <b>2 203 687</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 741</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 795</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 688</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 742</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 796</b>	01.04.2010
(11) <b>2 203 689</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 743</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 797</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 690</b>	29.03.2010	(11) <b>2 203 744</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 798</b>	25.03.2010
(11) <b>2 203 691</b>	05.02.2010	(11) <b>2 203 745</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 799</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 692</b>	08.04.2010	(11) <b>2 203 746</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 800</b>	09.04.2010
(11) <b>2 203 693</b>	21.01.2010	(11) <b>2 203 747</b>	27.04.2010	(11) <b>2 203 801</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 694</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 748</b>	19.03.2010	(11) <b>2 203 802</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 695</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 749</b>	05.05.2010	(11) <b>2 203 803</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 696</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 750</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 804</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 697</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 751</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 805</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 698</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 752</b>	09.04.2010	(11) <b>2 203 806</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 699</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 753</b>	03.03.2010	(11) <b>2 203 807</b>	12.03.2010
(11) <b>2 203 700</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 754</b>	03.03.2010	(11) <b>2 203 808</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 701</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 755</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 809</b>	15.04.2010
(11) <b>2 203 702</b>	25.02.2010	(11) <b>2 203 756</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 810</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 703</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 757</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 811</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 704</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 758</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 812</b>	18.05.2010
(11) <b>2 203 705</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 759</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 813</b>	26.03.2010
(11) <b>2 203 706</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 760</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 814</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 707</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 761</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 815</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 708</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 763</b>	07.04.2010	(11) <b>2 203 816</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 709</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 764</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 817</b>	09.03.2010
(11) <b>2 203 710</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 765</b>	05.05.2010	(11) <b>2 203 818</b>	15.03.2010
(11) <b>2 203 711</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 766</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 819</b>	24.08.2009
(11) <b>2 203 712</b>	12.03.2010	(11) <b>2 203 767</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 820</b>	09.02.2010
(11) <b>2 203 713</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 768</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 821</b>	13.04.2010
(11) <b>2 203 714</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 769</b>	11.03.2010	(11) <b>2 203 822</b>	18.05.2010
(11) <b>2 203 715</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 770</b>	18.03.2010	(11) <b>2 203 823</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 716</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 771</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 824</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 717</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 772</b>	04.05.2010	(11) <b>2 203 825</b>	17.03.2010
(11) <b>2 203 718</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 773</b>	04.05.2010	(11) <b>2 203 826</b>	09.04.2010
(11) <b>2 203 719</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 774</b>	06.05.2010	(11) <b>2 203 827</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 720</b>	20.05.2010	(11) <b>2 203 775</b>	28.04.2010	(11) <b>2 203 828</b>	18.05.2010
(11) <b>2 203 721</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 776</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 829</b>	21.04.2010

(11) <b>2 203 830</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 883</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 936</b>	18.05.2010
(11) <b>2 203 831</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 884</b>	15.02.2010	(11) <b>2 203 937</b>	29.03.2010
(11) <b>2 203 832</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 885</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 938</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 833</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 886</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 939</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 834</b>	17.02.2010	(11) <b>2 203 887</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 940</b>	14.04.2010
(11) <b>2 203 835</b>	05.02.2010	(11) <b>2 203 888</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 941</b>	12.04.2010
(11) <b>2 203 836</b>	12.04.2010	(11) <b>2 203 889</b>	03.03.2010	(11) <b>2 203 942</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 837</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 890</b>	16.03.2010	(11) <b>2 203 943</b>	03.05.2010
(11) <b>2 203 838</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 891</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 944</b>	07.04.2010
(11) <b>2 203 839</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 892</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 945</b>	08.04.2010
(11) <b>2 203 840</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 893</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 946</b>	26.03.2010
(11) <b>2 203 841</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 894</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 947</b>	19.04.2010
(11) <b>2 203 842</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 895</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 948</b>	29.03.2010
(11) <b>2 203 843</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 896</b>	26.05.2010	(11) <b>2 203 949</b>	25.01.2010
(11) <b>2 203 844</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 897</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 950</b>	21.04.2010
(11) <b>2 203 845</b>	25.03.2010	(11) <b>2 203 898</b>	24.03.2010	(11) <b>2 203 951</b>	16.03.2010
(11) <b>2 203 846</b>	14.04.2010	(11) <b>2 203 899</b>	09.04.2010	(11) <b>2 203 952</b>	19.05.2010
(11) <b>2 203 847</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 900</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 953</b>	24.03.2010
(11) <b>2 203 848</b>	08.03.2010	(11) <b>2 203 901</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 954</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 849</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 902</b>	24.04.2010	(11) <b>2 203 955</b>	30.03.2010
(11) <b>2 203 850</b>	19.03.2010	(11) <b>2 203 903</b>	07.05.2010	(11) <b>2 203 956</b>	26.03.2010
(11) <b>2 203 851</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 904</b>	19.03.2010	(11) <b>2 203 957</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 852</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 905</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 958</b>	07.05.2010
(11) <b>2 203 853</b>	23.03.2010	(11) <b>2 203 906</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 959</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 854</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 907</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 960</b>	01.04.2010
(11) <b>2 203 855</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 908</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 961</b>	01.04.2010
(11) <b>2 203 856</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 909</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 962</b>	25.05.2010
(11) <b>2 203 857</b>	06.04.2010	(11) <b>2 203 910</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 963</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 858</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 911</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 964</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 859</b>	29.03.2010	(11) <b>2 203 912</b>	10.03.2010	(11) <b>2 203 965</b>	08.03.2010
(11) <b>2 203 860</b>	20.04.2010	(11) <b>2 203 913</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 966</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 861</b>	18.03.2010	(11) <b>2 203 914</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 967</b>	08.04.2010
(11) <b>2 203 862</b>	06.05.2010	(11) <b>2 203 915</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 968</b>	24.02.2010
(11) <b>2 203 863</b>	10.02.2010	(11) <b>2 203 916</b>	16.03.2010	(11) <b>2 203 969</b>	21.05.2010
(11) <b>2 203 864</b>	22.03.2010	(11) <b>2 203 917</b>	16.03.2010	(11) <b>2 203 970</b>	11.05.2010
(11) <b>2 203 865</b>	29.01.2010	(11) <b>2 203 918</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 971</b>	29.03.2010
(11) <b>2 203 866</b>	24.02.2010	(11) <b>2 203 919</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 972</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 867</b>	15.03.2010	(11) <b>2 203 920</b>	21.04.2010	(11) <b>2 203 973</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 868</b>	15.04.2010	(11) <b>2 203 921</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 974</b>	29.03.2010
(11) <b>2 203 869</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 922</b>	19.03.2010	(11) <b>2 203 975</b>	16.04.2010
(11) <b>2 203 870</b>	08.01.2010	(11) <b>2 203 923</b>	12.02.2010	(11) <b>2 203 976</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 871</b>	22.04.2010	(11) <b>2 203 924</b>	29.04.2010	(11) <b>2 203 977</b>	17.05.2010
(11) <b>2 203 872</b>	10.05.2010	(11) <b>2 203 925</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 978</b>	10.05.2010
(11) <b>2 203 873</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 926</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 979</b>	10.03.2010
(11) <b>2 203 874</b>	31.03.2010	(11) <b>2 203 927</b>	30.03.2010	(11) <b>2 203 980</b>	19.02.2009
(11) <b>2 203 875</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 928</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 981</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 876</b>	11.05.2010	(11) <b>2 203 929</b>	26.01.2010	(11) <b>2 203 982</b>	26.04.2010
(11) <b>2 203 877</b>	08.04.2010	(11) <b>2 203 930</b>	17.05.2010	(11) <b>2 203 983</b>	27.04.2010
(11) <b>2 203 878</b>	16.04.2010	(11) <b>2 203 931</b>	26.04.2010	(11) <b>2 203 984</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 879</b>	13.04.2010	(11) <b>2 203 932</b>	23.04.2010	(11) <b>2 203 985</b>	20.04.2010
(11) <b>2 203 880</b>	19.04.2010	(11) <b>2 203 933</b>	19.05.2010	(11) <b>2 203 986</b>	30.04.2010
(11) <b>2 203 881</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 934</b>	18.05.2010	(11) <b>2 203 987</b>	15.04.2010
(11) <b>2 203 882</b>	12.05.2010	(11) <b>2 203 935</b>	26.03.2010	(11) <b>2 203 988</b>	08.04.2010

(11) <b>2 203 989</b>	11.05.2010	(11) <b>2 204 042</b>	08.03.2010	(11) <b>2 204 144</b>	08.04.2010
(11) <b>2 203 990</b>	30.04.2010	(11) <b>2 204 043</b>	26.04.2010	(11) <b>2 204 152</b>	22.01.2010
(11) <b>2 203 991</b>	06.04.2010	(11) <b>2 204 044</b>	25.03.2010	(11) <b>2 204 153</b>	31.03.2010
(11) <b>2 203 992</b>	14.04.2010	(11) <b>2 204 045</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 157</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 993</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 046</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 158</b>	23.04.2010
(11) <b>2 203 994</b>	14.04.2010	(11) <b>2 204 047</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 159</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 995</b>	13.04.2010	(11) <b>2 204 048</b>	24.03.2010	(11) <b>2 204 160</b>	22.04.2010
(11) <b>2 203 996</b>	27.04.2010	(11) <b>2 204 049</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 161</b>	03.09.2009
(11) <b>2 203 997</b>	09.04.2010	(11) <b>2 204 050</b>	21.04.2010	(11) <b>2 204 166</b>	09.12.2009
(11) <b>2 203 998</b>	20.04.2010	(11) <b>2 204 051</b>	04.03.2010	(11) <b>2 204 172</b>	12.04.2010
(11) <b>2 203 999</b>	27.04.2010	(11) <b>2 204 052</b>	19.05.2010	(11) <b>2 204 173</b>	01.04.2010
(11) <b>2 204 000</b>	25.03.2010	(11) <b>2 204 053</b>	15.04.2010	(11) <b>2 204 175</b>	08.04.2010
(11) <b>2 204 001</b>	19.04.2010	(11) <b>2 204 054</b>	27.04.2010	(11) <b>2 204 178</b>	30.03.2010
(11) <b>2 204 002</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 055</b>	18.05.2010	(11) <b>2 204 181</b>	12.11.2009
(11) <b>2 204 003</b>	19.04.2010	(11) <b>2 204 056</b>	25.02.2010	(11) <b>2 204 182</b>	23.03.2010
(11) <b>2 204 004</b>	06.05.2010	(11) <b>2 204 057</b>	15.04.2010	(11) <b>2 204 183</b>	16.03.2010
(11) <b>2 204 005</b>	14.04.2010	(11) <b>2 204 058</b>	17.05.2010	(11) <b>2 204 188</b>	08.12.2009
(11) <b>2 204 006</b>	26.03.2010	(11) <b>2 204 059</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 189</b>	07.12.2009
(11) <b>2 204 007</b>	22.03.2010	(11) <b>2 204 060</b>	26.04.2010	(11) <b>2 204 191</b>	16.04.2010
(11) <b>2 204 008</b>	04.05.2010	(11) <b>2 204 061</b>	15.04.2010	(11) <b>2 204 192</b>	09.04.2010
(11) <b>2 204 009</b>	16.04.2010	(11) <b>2 204 062</b>	12.04.2010	(11) <b>2 204 196</b>	12.06.2009
(11) <b>2 204 010</b>	13.04.2010	(11) <b>2 204 063</b>	20.04.2010	(11) <b>2 204 197</b>	01.04.2010
(11) <b>2 204 011</b>	07.05.2010	(11) <b>2 204 064</b>	04.03.2010	(11) <b>2 204 202</b>	09.04.2010
(11) <b>2 204 012</b>	05.05.2010	(11) <b>2 204 065</b>	23.03.2010	(11) <b>2 204 203</b>	22.03.2010
(11) <b>2 204 013</b>	04.03.2010	(11) <b>2 204 066</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 219</b>	09.01.2009
(11) <b>2 204 014</b>	08.01.2010	(11) <b>2 204 067</b>	15.04.2010	(11) <b>2 204 221</b>	25.03.2010
(11) <b>2 204 015</b>	17.05.2010	(11) <b>2 204 068</b>	17.03.2010	(11) <b>2 204 224</b>	22.03.2010
(11) <b>2 204 016</b>	03.03.2010	(11) <b>2 204 069</b>	17.05.2010	(11) <b>2 204 228</b>	31.03.2010
(11) <b>2 204 017</b>	02.03.2010	(11) <b>2 204 070</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 229</b>	27.04.2010
(11) <b>2 204 018</b>	02.03.2010	(11) <b>2 204 071</b>	26.11.2009	(11) <b>2 204 230</b>	03.05.2010
(11) <b>2 204 019</b>	08.12.2009	(11) <b>2 204 072</b>	17.05.2010	(11) <b>2 204 231</b>	25.03.2010
(11) <b>2 204 020</b>	19.04.2010	(11) <b>2 204 073</b>	18.05.2010	(11) <b>2 204 232</b>	23.03.2010
(11) <b>2 204 021</b>	18.05.2010	(11) <b>2 204 074</b>	09.04.2010	(11) <b>2 204 233</b>	31.03.2010
(11) <b>2 204 022</b>	10.03.2010	(11) <b>2 204 075</b>	16.04.2010	(11) <b>2 204 240</b>	21.04.2010
(11) <b>2 204 023</b>	28.04.2010	(11) <b>2 204 076</b>	10.02.2010	(11) <b>2 204 243</b>	20.11.2009
(11) <b>2 204 024</b>	17.05.2010	(11) <b>2 204 077</b>	12.05.2010	(11) <b>2 204 254</b>	31.03.2010
(11) <b>2 204 025</b>	29.03.2010	(11) <b>2 204 078</b>	08.03.2010	(11) <b>2 204 255</b>	31.03.2010
(11) <b>2 204 026</b>	19.04.2010	(11) <b>2 204 079</b>	08.04.2010	(11) <b>2 204 258</b>	16.03.2010
(11) <b>2 204 027</b>	29.03.2010	(11) <b>2 204 080</b>	30.03.2010	(11) <b>2 204 260</b>	01.04.2010
(11) <b>2 204 028</b>	24.03.2010	(11) <b>2 204 081</b>	28.04.2010	(11) <b>2 204 261</b>	13.03.2009
(11) <b>2 204 029</b>	20.04.2010	(11) <b>2 204 087</b>	26.03.2010	(11) <b>2 204 262</b>	16.04.2010
(11) <b>2 204 030</b>	29.03.2010	(11) <b>2 204 093</b>	24.03.2010	(11) <b>2 204 263</b>	24.08.2009
(11) <b>2 204 031</b>	26.04.2010	(11) <b>2 204 095</b>	23.12.2008	(11) <b>2 204 268</b>	30.03.2010
(11) <b>2 204 032</b>	06.04.2010	(11) <b>2 204 097</b>	06.04.2010	(11) <b>2 204 269</b>	30.03.2010
(11) <b>2 204 033</b>	19.04.2010	(11) <b>2 204 105</b>	26.04.2010	(11) <b>2 204 270</b>	29.03.2010
(11) <b>2 204 034</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 107</b>	05.05.2010	(11) <b>2 204 271</b>	21.04.2010
(11) <b>2 204 035</b>	26.04.2010	(11) <b>2 204 108</b>	09.02.2010	(11) <b>2 204 272</b>	30.10.2009
(11) <b>2 204 036</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 114</b>	23.12.2009	(11) <b>2 204 277</b>	24.03.2010
(11) <b>2 204 037</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 116</b>	20.11.2009	(11) <b>2 204 281</b>	14.05.2010
(11) <b>2 204 038</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 117</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 290</b>	02.03.2010
(11) <b>2 204 039</b>	22.03.2010	(11) <b>2 204 126</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 291</b>	06.01.2009
(11) <b>2 204 040</b>	24.03.2010	(11) <b>2 204 134</b>	14.08.2009	(11) <b>2 204 292</b>	20.04.2010
(11) <b>2 204 041</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 141</b>	15.02.2010	(11) <b>2 204 294</b>	07.04.2010



(11) <b>2 204 295</b>	07.04.2010	(11) <b>2 204 416</b>	13.04.2010	(11) <b>2 204 581</b>	23.04.2010
(11) <b>2 204 304</b>	26.04.2010	(11) <b>2 204 417</b>	29.12.2009	(11) <b>2 204 582</b>	19.10.2009
(11) <b>2 204 305</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 418</b>	16.03.2010	(11) <b>2 204 584</b>	29.03.2010
(11) <b>2 204 306</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 420</b>	14.05.2010	(11) <b>2 204 586</b>	26.03.2010
(11) <b>2 204 307</b>	20.04.2010	(11) <b>2 204 422</b>	24.03.2010	(11) <b>2 204 589</b>	28.04.2010
(11) <b>2 204 309</b>	29.07.2009	(11) <b>2 204 423</b>	17.03.2010	(11) <b>2 204 590</b>	22.04.2010
(11) <b>2 204 313</b>	27.04.2010	(11) <b>2 204 425</b>	30.04.2010	(11) <b>2 204 592</b>	26.04.2010
(11) <b>2 204 324</b>	26.10.2009	(11) <b>2 204 426</b>	30.04.2010	(11) <b>2 204 596</b>	26.02.2010
(11) <b>2 204 325</b>	06.05.2010	(11) <b>2 204 428</b>	12.05.2010	(11) <b>2 204 603</b>	23.04.2010
(11) <b>2 204 327</b>	21.04.2010	(11) <b>2 204 429</b>	25.03.2010	(11) <b>2 204 605</b>	27.04.2010
(11) <b>2 204 330</b>	08.03.2010	(11) <b>2 204 432</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 610</b>	08.04.2009
(11) <b>2 204 334</b>	23.04.2010	(11) <b>2 204 434</b>	14.10.2009	(11) <b>2 204 622</b>	08.04.2010
(11) <b>2 204 335</b>	28.12.2009	(11) <b>2 204 436</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 624</b>	23.04.2010
(11) <b>2 204 336</b>	20.04.2010	(11) <b>2 204 438</b>	30.03.2010	(11) <b>2 204 626</b>	11.03.2010
(11) <b>2 204 344</b>	19.03.2010	(11) <b>2 204 441</b>	07.12.2009	(11) <b>2 204 637</b>	26.10.2009
(11) <b>2 204 346</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 448</b>	29.03.2010	(11) <b>2 204 638</b>	17.05.2010
(11) <b>2 204 349</b>	12.01.2010	(11) <b>2 204 454</b>	09.03.2010	(11) <b>2 204 639</b>	03.12.2009
(11) <b>2 204 350</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 455</b>	12.04.2010	(11) <b>2 204 642</b>	10.03.2010
(11) <b>2 204 351</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 459</b>	11.05.2010	(11) <b>2 204 643</b>	23.03.2010
(11) <b>2 204 352</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 461</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 644</b>	22.04.2010
(11) <b>2 204 355</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 462</b>	19.10.2009	(11) <b>2 204 645</b>	09.02.2010
(11) <b>2 204 356</b>	29.03.2010	(11) <b>2 204 463</b>	08.09.2009	(11) <b>2 204 646</b>	21.04.2010
(11) <b>2 204 358</b>	19.12.2008	(11) <b>2 204 464</b>	25.03.2010	(11) <b>2 204 648</b>	03.05.2010
(11) <b>2 204 360</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 466</b>	01.03.2010	(11) <b>2 204 649</b>	05.02.2010
(11) <b>2 204 362</b>	24.03.2010	(11) <b>2 204 467</b>	23.01.2009	(11) <b>2 204 653</b>	07.05.2010
(11) <b>2 204 364</b>	19.04.2010	(11) <b>2 204 469</b>	05.06.2009	(11) <b>2 204 661</b>	12.03.2010
(11) <b>2 204 365</b>	24.02.2010	(11) <b>2 204 476</b>	02.12.2009	(11) <b>2 204 662</b>	02.11.2009
(11) <b>2 204 368</b>	21.04.2010	(11) <b>2 204 478</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 663</b>	16.07.2009
(11) <b>2 204 371</b>	13.04.2010	(11) <b>2 204 479</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 666</b>	19.03.2010
(11) <b>2 204 378</b>	20.01.2010	(11) <b>2 204 481</b>	29.10.2009	(11) <b>2 204 668</b>	17.04.2010
(11) <b>2 204 379</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 483</b>	19.03.2010	(11) <b>2 204 674</b>	22.04.2010
(11) <b>2 204 384</b>	11.12.2009	(11) <b>2 204 484</b>	29.04.2010	(11) <b>2 204 675</b>	23.04.2010
(11) <b>2 204 385</b>	18.03.2010	(11) <b>2 204 488</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 676</b>	04.01.2010
(11) <b>2 204 386</b>	21.04.2010	(11) <b>2 204 489</b>	31.03.2010	(11) <b>2 204 678</b>	23.03.2010
(11) <b>2 204 387</b>	29.04.2010	(11) <b>2 204 492</b>	23.03.2010	(11) <b>2 204 680</b>	18.12.2009
(11) <b>2 204 388</b>	18.05.2010	(11) <b>2 204 493</b>	15.04.2010	(11) <b>2 204 682</b>	30.12.2009
(11) <b>2 204 389</b>	10.12.2009	(11) <b>2 204 497</b>	30.11.2009	(11) <b>2 204 685</b>	29.03.2010
(11) <b>2 204 391</b>	03.03.2010	(11) <b>2 204 502</b>	15.12.2009	(11) <b>2 204 690</b>	14.12.2009
(11) <b>2 204 392</b>	24.03.2009	(11) <b>2 204 504</b>	21.12.2009	(11) <b>2 204 693</b>	01.03.2010
(11) <b>2 204 393</b>	14.04.2010	(11) <b>2 204 505</b>	14.04.2010	(11) <b>2 204 694</b>	24.03.2009
(11) <b>2 204 394</b>	26.04.2010	(11) <b>2 204 506</b>	30.06.2009	(11) <b>2 204 697</b>	25.05.2010
(11) <b>2 204 395</b>	13.04.2010	(11) <b>2 204 509</b>	22.04.2010	(11) <b>2 204 699</b>	17.05.2010
(11) <b>2 204 398</b>	30.04.2010	(11) <b>2 204 517</b>	25.03.2010	(11) <b>2 204 710</b>	25.03.2010
(11) <b>2 204 400</b>	25.03.2010	(11) <b>2 204 519</b>	28.05.2010	(11) <b>2 204 720</b>	11.01.2010
(11) <b>2 204 402</b>	13.04.2010	(11) <b>2 204 522</b>	30.12.2009	(11) <b>2 204 722</b>	29.03.2010
(11) <b>2 204 403</b>	08.03.2010	(11) <b>2 204 523</b>	09.03.2010	(11) <b>2 204 723</b>	19.04.2010
(11) <b>2 204 405</b>	23.12.2009	(11) <b>2 204 528</b>	16.03.2009	(11) <b>2 204 724</b>	31.03.2010
(11) <b>2 204 407</b>	26.11.2009	(11) <b>2 204 556</b>	19.04.2010	(11) <b>2 204 725</b>	30.12.2009
(11) <b>2 204 408</b>	27.04.2010	(11) <b>2 204 559</b>	06.04.2010	(11) <b>2 204 728</b>	29.01.2010
(11) <b>2 204 409</b>	19.05.2010	(11) <b>2 204 560</b>	18.11.2009	(11) <b>2 204 729</b>	16.12.2009
(11) <b>2 204 412</b>	10.03.2010	(11) <b>2 204 564</b>	15.04.2010	(11) <b>2 204 734</b>	09.04.2010
(11) <b>2 204 413</b>	12.04.2010	(11) <b>2 204 566</b>	10.11.2009	(11) <b>2 204 735</b>	23.03.2010
(11) <b>2 204 414</b>	15.04.2010	(11) <b>2 204 572</b>	11.02.2010	(11) <b>2 204 736</b>	14.04.2010

(11) 2 204 737	15.04.2010	(11) 2 204 855	22.04.2010	(11) 2 204 963	26.05.2010
(11) 2 204 742	31.03.2010	(11) 2 204 856	22.04.2010	(11) 2 204 964	26.05.2010
(11) 2 204 743	02.12.2009	(11) 2 204 861	23.04.2010	(11) 2 204 966	11.01.2010
(11) 2 204 744	13.04.2010	(11) 2 204 862	15.12.2009	(11) 2 204 971	09.04.2010
(11) 2 204 754	07.01.2010	(11) 2 204 863	28.12.2009	(11) 2 204 980	21.08.2009
(11) 2 204 755	08.01.2010	(11) 2 204 867	10.03.2010	(11) 2 204 984	23.12.2009
(11) 2 204 756	11.01.2010	(11) 2 204 869	30.03.2010	(11) 2 204 985	07.01.2010
(11) 2 204 757	19.05.2010	(11) 2 204 871	21.12.2009	(11) 2 204 992	16.04.2010
(11) 2 204 758	11.01.2010	(11) 2 204 872	29.03.2010	(11) 2 204 993	26.04.2010
(11) 2 204 760	29.12.2009	(11) 2 204 875	11.02.2010	(11) 2 204 994	08.04.2010
(11) 2 204 761	08.01.2010	(11) 2 204 876	11.02.2010	(11) 2 204 998	16.12.2009
(11) 2 204 764	18.12.2009	(11) 2 204 878	29.06.2009	(11) 2 204 999	15.04.2010
(11) 2 204 765	21.12.2009	(11) 2 204 879	31.03.2010	(11) 2 205 000	29.03.2010
(11) 2 204 766	15.12.2009	(11) 2 204 882	31.03.2010	(11) 2 205 001	29.03.2010
(11) 2 204 769	26.05.2010	(11) 2 204 883	28.05.2009	(11) 2 205 002	19.04.2010
(11) 2 204 772	08.04.2010	(11) 2 204 887	06.11.2009	(11) 2 205 004	22.12.2009
(11) 2 204 774	12.11.2009	(11) 2 204 893	02.10.2009	(11) 2 205 006	09.04.2010
(11) 2 204 775	07.05.2010	(11) 2 204 894	29.03.2010	(11) 2 205 008	20.04.2010
(11) 2 204 776	27.04.2010	(11) 2 204 897	22.04.2010	(11) 2 205 009	31.03.2010
(11) 2 204 786	13.04.2010	(11) 2 204 900	23.04.2010	(11) 2 205 011	25.05.2010
(11) 2 204 787	13.04.2010	(11) 2 204 901	14.04.2010	(11) 2 205 014	16.12.2009
(11) 2 204 793	07.10.2009	(11) 2 204 902	15.04.2010	(11) 2 205 015	25.03.2010
(11) 2 204 801	18.03.2010	(11) 2 204 911	19.04.2010	(11) 2 205 017	22.03.2010
(11) 2 204 802	25.06.2009	(11) 2 204 913	25.05.2010	(11) 2 205 018	24.05.2010
(11) 2 204 804	26.03.2010	(11) 2 204 917	06.04.2010	(11) 2 205 025	23.03.2010
(11) 2 204 806	26.02.2010	(11) 2 204 918	09.04.2010	(11) 2 205 026	04.05.2010
(11) 2 204 807	26.02.2010	(11) 2 204 919	20.04.2010	(11) 2 205 028	13.11.2009
(11) 2 204 808	26.02.2010	(11) 2 204 921	31.03.2010	(11) 2 205 032	27.04.2010
(11) 2 204 809	01.07.2009	(11) 2 204 922	18.03.2010	(11) 2 205 037	30.12.2009
(11) 2 204 810	29.03.2010	(11) 2 204 923	15.04.2010	(11) 2 205 038	11.02.2010
(11) 2 204 811	31.12.2009	(11) 2 204 924	22.04.2010	(11) 2 205 039	26.04.2010
(11) 2 204 818	18.01.2010	(11) 2 204 925	27.05.2010	(11) 2 205 040	30.03.2010
(11) 2 204 820	29.03.2010	(11) 2 204 927	26.05.2010	(11) 2 205 043	18.05.2010
(11) 2 204 821	26.02.2010	(11) 2 204 928	07.05.2010	(11) 2 205 044	25.11.2009
(11) 2 204 822	31.03.2010	(11) 2 204 931	26.04.2010	(11) 2 205 050	17.12.2009
(11) 2 204 824	28.04.2010	(11) 2 204 932	26.04.2010	(11) 2 205 051	29.12.2009
(11) 2 204 825	15.12.2009	(11) 2 204 933	04.03.2010	(11) 2 205 052	10.03.2010
(11) 2 204 826	10.12.2009	(11) 2 204 936	22.03.2010		
(11) 2 204 827	21.12.2009	(11) 2 204 937	18.12.2009		
(11) 2 204 830	21.12.2009	(11) 2 204 939	26.04.2010		
(11) 2 204 832	30.12.2009	(11) 2 204 940	26.04.2010		
(11) 2 204 834	15.12.2009	(11) 2 204 943	30.03.2010		
(11) 2 204 835	30.12.2009	(11) 2 204 944	26.05.2010		
(11) 2 204 836	25.02.2010	(11) 2 204 945	19.05.2010		
(11) 2 204 837	16.12.2009	(11) 2 204 947	28.05.2010	(11) 0 910 790	28.02.2010
(11) 2 204 843	21.04.2010	(11) 2 204 948	18.01.2010	(11) 0 934 571	14.04.2010
(11) 2 204 844	30.12.2009	(11) 2 204 952	12.04.2010	(11) 0 938 205	28.02.2010
(11) 2 204 845	30.12.2009	(11) 2 204 953	29.12.2009	(11) 0 992 066	27.04.2010
(11) 2 204 846	31.03.2010	(11) 2 204 955	26.05.2010	(11) 1 101 222	27.02.2010
(11) 2 204 847	19.06.2009	(11) 2 204 958	30.12.2009	(11) 1 102 152	14.05.2010
(11) 2 204 848	29.12.2009	(11) 2 204 960	27.04.2010	(11) 1 113 399	26.02.2010
(11) 2 204 852	12.03.2010	(11) 2 204 961	27.04.2010	(11) 1 147 932	28.02.2010
(11) 2 204 854	14.05.2010	(11) 2 204 962	25.05.2010	(11) 1 169 708	10.11.2009

## I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 1 199 997	28.02.2010	(11) 1 976 599	27.02.2010	(11) 1 569 066	28.05.2010
(11) 1 278 165	25.02.2010	(11) 1 995 984	18.01.2010	(11) 1 588 192	25.08.2009
(11) 1 298 721	20.02.2010	(11) 1 999 937	09.02.2010	(11) 1 589 782	27.05.2010
(11) 1 301 911	28.05.2010	(11) 2 013 803	14.04.2010	(11) 1 605 998	29.03.2010
(11) 1 361 875	06.04.2006	(11) 2 098 655	06.02.2010	(11) 1 624 066	20.05.2010
(11) 1 363 798	28.02.2010	(11) 2 144 449	25.02.2010	(11) 1 625 122	28.05.2010
(11) 1 385 869	28.02.2010	(11) 2 145 571	09.04.2010	(11) 1 638 192	27.05.2010
(11) 1 388 104	09.02.2010	(11) 2 145 572	09.04.2010	(11) 1 646 257	28.05.2010
(11) 1 396 785	09.02.2010	(11) 2 147 683	12.02.2010	(11) 1 652 218	28.05.2010
(11) 1 450 165	28.02.2010	(11) 2 148 456	19.02.2010	(11) 1 653 093	27.05.2010
(11) 1 473 026	28.02.2010	(11) 2 151 686	27.02.2010	(11) 1 658 954	27.05.2010
(11) 1 483 910	01.02.2010			(11) 1 662 061	02.06.2010
(11) 1 493 473	28.02.2010			(11) 1 663 479	27.05.2010
(11) 1 504 217	19.03.2010			(11) 1 676 443	02.06.2010
(11) 1 505 427	28.02.2010			(11) 1 684 531	28.05.2010
(11) 1 517 553	04.03.2010			(11) 1 685 999	28.05.2010
(11) 1 517 676	19.01.2010			(11) 1 686 907	27.05.2010
(11) 1 527 539	11.12.2009			(11) 1 689 818	22.05.2010
(11) 1 528 883	13.04.2010			(11) 1 695 059	26.05.2010
(11) 1 530 385	05.02.2010			(11) 1 712 076	18.05.2010
(11) 1 534 586	28.02.2010			(11) 1 721 203	26.05.2010
(11) 1 558 383	26.02.2010			(11) 1 723 517	28.05.2010
(11) 1 563 439	12.01.2010			(11) 1 724 615	12.02.2010
(11) 1 569 423	20.01.2010			(11) 1 731 930	26.05.2010
(11) 1 575 727	26.04.2010			(11) 1 735 477	27.05.2010
(11) 1 598 788	02.02.2010			(11) 1 747 764	31.05.2010
(11) 1 599 580	26.01.2010			(11) 1 751 822	27.05.2010
(11) 1 604 629	19.02.2010			(11) 1 753 111	28.05.2010
(11) 1 608 481	02.02.2010			(11) 1 761 745	17.05.2010
(11) 1 633 970	04.03.2010			(11) 1 761 796	20.05.2010
(11) 1 636 047	11.03.2010			(11) 1 768 873	02.06.2010
(11) 1 649 282	28.02.2010			(11) 1 769 811	10.05.2010
(11) 1 654 584	21.01.2010			(11) 1 770 269	31.05.2010
(11) 1 664 933	28.02.2010			(11) 1 775 775	02.06.2010
(11) 1 671 630	28.02.2010			(11) 1 783 227	25.05.2010
(11) 1 675 069	25.02.2010			(11) 1 783 796	27.05.2010
(11) 1 695 129	09.05.2010			(11) 1 791 380	28.05.2010
(11) 1 699 019	25.02.2010			(11) 1 795 258	18.05.2010
(11) 1 709 380	11.02.2010			(11) 1 795 886	26.05.2010
(11) 1 729 493	29.01.2010			(11) 1 799 477	02.06.2010
(11) 1 758 299	27.02.2010			(11) 1 799 805	28.05.2010
(11) 1 760 327	28.02.2010			(11) 1 800 549	19.05.2010
(11) 1 774 531	08.02.2010			(11) 1 804 176	03.06.2010
(11) 1 805 587	24.11.2009			(11) 1 804 305	26.05.2010
(11) 1 845 496	25.02.2010			(11) 1 812 725	28.05.2010
(11) 1 857 147	27.02.2010			(11) 1 816 784	01.06.2010
(11) 1 861 976	16.11.2009			(11) 1 820 947	28.05.2010
(11) 1 866 852	27.02.2010			(11) 1 839 411	01.06.2010
(11) 1 886 501	03.02.2010			(11) 1 839 502	24.05.2010
(11) 1 891 095	06.02.2010			(11) 1 846 215	02.06.2010
(11) 1 964 099	28.02.2010			(11) 1 848 834	20.05.2010
(11) 1 969 344	19.02.2010			(11) 1 853 851	28.05.2010
(11) 1 969 934	13.02.2010			(11) 1 856 253	27.05.2010

## I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée



(11) 1 856 254	27.05.2010	(11) 2 123 337	28.05.2010	(11) 1 206 751	01.12.2009
(11) 1 860 793	19.05.2010	(11) 2 127 533	27.05.2010	(11) 1 207 377	15.01.2010
(11) 1 860 917	28.05.2010	(11) 2 127 726	31.05.2010	(11) 1 217 880	15.01.2010
(11) 1 861 081	20.05.2010	(11) 2 128 138	14.05.2010	(11) 1 227 158	13.01.2010
(11) 1 861 949	02.06.2010	(11) 2 129 794	31.05.2010	(11) 1 227 421	08.01.2010
(11) 1 865 957	30.04.2010	(11) 2 134 112	27.05.2010	(11) 1 237 142	11.01.2010
(11) 1 865 991	26.05.2010	(11) 2 135 250	27.05.2010	(11) 1 238 978	16.12.2009
(11) 1 868 907	31.05.2010	(11) 2 143 160	29.05.2010	(11) 1 243 591	01.10.2009
(11) 1 872 055	28.05.2010	(11) 2 149 310	14.05.2010	(11) 1 264 562	05.01.2010
(11) 1 872 721	10.05.2010	(11) 2 154 283	14.05.2010	(11) 1 266 706	05.01.2010
(11) 1 873 646	27.10.2008	(11) 2 160 087	31.05.2010	(11) 1 270 830	05.01.2010
(11) 1 876 725	27.05.2010	(11) 2 162 894	25.05.2010	(11) 1 271 604	13.01.2010
(11) 1 888 544	27.05.2010	(11) 2 167 622	25.05.2010	(11) 1 273 985	05.01.2010
(11) 1 890 440	27.05.2010	(11) 2 176 033	31.05.2010	(11) 1 275 807	05.01.2010
(11) 1 894 158	01.06.2010	(11) 2 176 564	02.06.2010	(11) 1 276 099	05.01.2010
(11) 1 901 199	12.05.2010	(11) 2 186 424	25.05.2010	(11) 1 284 569	05.01.2010
(11) 1 912 189	01.06.2010	(11) 2 196 765	28.05.2010	(11) 1 290 745	05.01.2010
(11) 1 921 777	26.05.2010	(11) 2 198 860	31.05.2010	(11) 1 295 883	01.01.2010
(11) 1 932 894	26.05.2010	(11) 2 199 288	02.06.2010	(11) 1 298 999	01.01.2010
(11) 1 942 565	25.05.2010	(11) 2 199 350	31.05.2010	(11) 1 305 706	05.01.2010
(11) 1 953 265	18.05.2010	(11) 2 200 578	02.06.2010	(11) 1 305 757	05.01.2010
(11) 1 954 166	21.05.2010	(11) 2 202 910	26.05.2010	(11) 1 308 989	29.12.2009
(11) 1 956 067	26.05.2010			(11) 1 310 244	18.12.2009
(11) 1 956 587	18.05.2010			(11) 1 313 421	13.01.2010
(11) 1 973 427	27.05.2010	<b>I.8(3)</b>		(11) 1 334 435	05.01.2010
(11) 1 978 251	27.05.2010	• <b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>		(11) 1 341 895	05.01.2010
(11) 1 983 793	27.05.2010	• <b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>		(11) 1 342 076	08.01.2010
(11) 1 995 017	18.05.2010	• <b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>		(11) 1 344 387	14.01.2010
(11) 1 995 122	31.05.2010			(11) 1 352 161	15.01.2010
(11) 2 000 464	27.05.2010	(11) 0 766 683	04.01.2010	(11) 1 353 945	13.01.2010
(11) 2 000 519	02.06.2010	(11) 0 767 617	12.01.2010	(11) 1 362 295	08.01.2010
(11) 2 006 550	01.06.2010	(11) 0 872 940	05.01.2010	(11) 1 376 032	01.01.2010
(11) 2 014 958	29.05.2010	(11) 0 911 809	13.01.2010	(11) 1 376 081	31.12.2009
(11) 2 015 746	25.05.2010	(11) 0 946 070	29.04.2010	(11) 1 377 460	12.01.2010
(11) 2 021 760	20.05.2010	(11) 0 960 072	05.01.2010	(11) 1 378 640	05.01.2010
(11) 2 023 223	28.05.2010	(11) 0 998 298	15.01.2010	(11) 1 378 860	01.12.2009
(11) 2 023 794	28.05.2010	(11) 1 000 964	08.01.2010	(11) 1 381 944	12.01.2010
(11) 2 024 034	31.05.2010	(11) 1 006 265	05.01.2010	(11) 1 386 616	19.01.2010
(11) 2 027 296	31.05.2010	(11) 1 063 718	05.01.2010	(11) 1 392 460	31.12.2009
(11) 2 033 851	29.05.2010	(11) 1 097 433	01.12.2009	(11) 1 396 039	05.01.2010
(11) 2 034 333	01.06.2010	(11) 1 102 784	01.01.2010	(11) 1 398 966	19.01.2010
(11) 2 038 723	27.05.2010	(11) 1 107 591	07.01.2010	(11) 1 404 677	01.01.2010
(11) 2 039 292	25.05.2010	(11) 1 130 927	18.12.2009	(11) 1 405 058	12.01.2010
(11) 2 042 740	01.06.2010	(11) 1 132 728	15.01.2010	(11) 1 405 808	10.01.2010
(11) 2 042 741	31.05.2010	(11) 1 150 012	19.01.2010	(11) 1 407 541	05.01.2010
(11) 2 053 068	28.05.2010	(11) 1 162 132	05.01.2010	(11) 1 408 877	05.01.2010
(11) 2 053 778	02.06.2010	(11) 1 168 499	05.01.2010	(11) 1 409 264	05.01.2010
(11) 2 058 772	27.05.2010	(11) 1 173 303	13.01.2010	(11) 1 410 631	05.01.2010
(11) 2 063 875	02.06.2010	(11) 1 180 770	05.01.2010	(11) 1 412 088	05.01.2010
(11) 2 065 898	01.06.2010	(11) 1 191 199	05.01.2010	(11) 1 414 534	08.01.2010
(11) 2 070 958	28.05.2010	(11) 1 194 476	31.12.2009	(11) 1 416 518	02.01.2010
(11) 2 098 573	15.05.2010	(11) 1 194 819	05.01.2010	(11) 1 416 536	29.12.2009
(11) 2 109 897	27.05.2010	(11) 1 195 931	11.01.2010	(11) 1 416 626	19.01.2010

(11) <b>1 416 960</b>	18.12.2009	(11) <b>1 521 607</b>	05.01.2010	(11) <b>1 611 544</b>	13.01.2010
(11) <b>1 421 817</b>	19.01.2010	(11) <b>1 525 258</b>	31.12.2009	(11) <b>1 612 387</b>	05.01.2010
(11) <b>1 432 218</b>	14.01.2010	(11) <b>1 525 578</b>	05.01.2010	(11) <b>1 612 808</b>	14.01.2010
(11) <b>1 432 514</b>	24.12.2009	(11) <b>1 527 312</b>	01.01.2010	(11) <b>1 612 838</b>	29.12.2009
(11) <b>1 434 581</b>	13.01.2010	(11) <b>1 532 398</b>	01.01.2010	(11) <b>1 616 044</b>	03.11.2009
(11) <b>1 440 463</b>	22.12.2009	(11) <b>1 532 620</b>	31.12.2009	(11) <b>1 616 832</b>	13.01.2010
(11) <b>1 444 012</b>	15.05.2010	(11) <b>1 533 440</b>	05.01.2010	(11) <b>1 619 686</b>	18.12.2009
(11) <b>1 446 657</b>	08.01.2010	(11) <b>1 535 239</b>	04.01.2010	(11) <b>1 620 792</b>	12.01.2010
(11) <b>1 448 020</b>	11.12.2009	(11) <b>1 535 924</b>	01.12.2009	(11) <b>1 621 679</b>	05.01.2010
(11) <b>1 448 848</b>	08.01.2010	(11) <b>1 539 182</b>	05.01.2010	(11) <b>1 621 758</b>	05.01.2010
(11) <b>1 449 590</b>	19.02.2010	(11) <b>1 540 462</b>	31.03.2010	(11) <b>1 623 575</b>	01.12.2009
(11) <b>1 463 790</b>	01.12.2009	(11) <b>1 545 536</b>	08.01.2010	(11) <b>1 625 139</b>	01.12.2009
(11) <b>1 466 344</b>	14.01.2010	(11) <b>1 545 554</b>	23.12.2009	(11) <b>1 625 371</b>	15.01.2010
(11) <b>1 468 262</b>	15.01.2010	(11) <b>1 546 861</b>	15.01.2010	(11) <b>1 625 378</b>	31.12.2009
(11) <b>1 476 155</b>	28.12.2009	(11) <b>1 547 987</b>	13.01.2010	(11) <b>1 625 742</b>	15.01.2010
(11) <b>1 480 333</b>	14.01.2010	(11) <b>1 548 025</b>	02.12.2009	(11) <b>1 628 999</b>	01.12.2009
(11) <b>1 482 033</b>	19.01.2010	(11) <b>1 548 108</b>	15.01.2010	(11) <b>1 629 326</b>	31.12.2009
(11) <b>1 482 574</b>	01.12.2009	(11) <b>1 550 978</b>	05.01.2010	(11) <b>1 629 402</b>	15.01.2010
(11) <b>1 484 716</b>	08.01.2010	(11) <b>1 551 790</b>	15.01.2010	(11) <b>1 629 966</b>	01.12.2009
(11) <b>1 484 807</b>	05.01.2010	(11) <b>1 552 050</b>	19.01.2010	(11) <b>1 633 187</b>	13.01.2010
(11) <b>1 485 928</b>	15.01.2010	(11) <b>1 554 261</b>	22.12.2009	(11) <b>1 633 298</b>	05.01.2010
(11) <b>1 486 851</b>	14.01.2010	(11) <b>1 555 564</b>	14.01.2010	(11) <b>1 634 193</b>	05.01.2010
(11) <b>1 486 904</b>	31.12.2009	(11) <b>1 556 820</b>	05.01.2010	(11) <b>1 635 286</b>	05.01.2010
(11) <b>1 489 407</b>	04.01.2010	(11) <b>1 557 307</b>	01.10.2009	(11) <b>1 635 734</b>	05.01.2010
(11) <b>1 489 411</b>	05.01.2010	(11) <b>1 559 909</b>	19.01.2010	(11) <b>1 636 909</b>	02.01.2010
(11) <b>1 489 860</b>	05.01.2010	(11) <b>1 560 413</b>	05.01.2010	(11) <b>1 638 345</b>	04.01.2010
(11) <b>1 489 925</b>	14.01.2010	(11) <b>1 561 254</b>	05.01.2010	(11) <b>1 638 410</b>	05.01.2010
(11) <b>1 490 856</b>	19.01.2010	(11) <b>1 561 603</b>	13.01.2010	(11) <b>1 640 410</b>	01.12.2009
(11) <b>1 492 154</b>	29.12.2009	(11) <b>1 575 933</b>	15.12.2009	(11) <b>1 640 867</b>	09.01.2010
(11) <b>1 494 212</b>	05.01.2010	(11) <b>1 576 092</b>	12.04.2010	(11) <b>1 641 612</b>	05.01.2010
(11) <b>1 494 340</b>	18.12.2009	(11) <b>1 577 321</b>	15.01.2010	(11) <b>1 641 861</b>	31.12.2009
(11) <b>1 494 341</b>	18.12.2009	(11) <b>1 577 393</b>	12.01.2010	(11) <b>1 642 281</b>	05.01.2010
(11) <b>1 495 495</b>	15.01.2010	(11) <b>1 578 873</b>	12.01.2010	(11) <b>1 643 025</b>	10.01.2010
(11) <b>1 496 568</b>	05.01.2010	(11) <b>1 579 457</b>	29.12.2009	(11) <b>1 643 776</b>	05.01.2010
(11) <b>1 499 350</b>	22.12.2009	(11) <b>1 579 593</b>	19.01.2010	(11) <b>1 644 052</b>	05.01.2010
(11) <b>1 501 178</b>	18.12.2009	(11) <b>1 581 218</b>	19.01.2010	(11) <b>1 646 352</b>	01.01.2010
(11) <b>1 503 224</b>	05.01.2010	(11) <b>1 581 261</b>	23.12.2009	(11) <b>1 646 675</b>	31.12.2009
(11) <b>1 503 708</b>	01.12.2009	(11) <b>1 587 882</b>	13.01.2010	(11) <b>1 653 154</b>	18.03.2010
(11) <b>1 505 487</b>	05.01.2010	(11) <b>1 589 539</b>	14.01.2010	(11) <b>1 653 971</b>	16.12.2009
(11) <b>1 506 565</b>	01.12.2009	(11) <b>1 594 743</b>	03.01.2010	(11) <b>1 654 323</b>	31.12.2009
(11) <b>1 507 528</b>	01.12.2009	(11) <b>1 595 139</b>	05.01.2010	(11) <b>1 656 108</b>	15.12.2009
(11) <b>1 511 988</b>	30.12.2009	(11) <b>1 597 762</b>	12.01.2010	(11) <b>1 656 393</b>	29.12.2009
(11) <b>1 512 191</b>	05.01.2010	(11) <b>1 599 188</b>	12.01.2010	(11) <b>1 657 425</b>	05.01.2010
(11) <b>1 514 326</b>	05.01.2010	(11) <b>1 600 967</b>	04.01.2010	(11) <b>1 657 738</b>	13.01.2010
(11) <b>1 514 345</b>	05.01.2010	(11) <b>1 601 628</b>	13.01.2010	(11) <b>1 658 139</b>	14.01.2010
(11) <b>1 515 618</b>	05.01.2010	(11) <b>1 605 256</b>	05.01.2010	(11) <b>1 659 395</b>	17.12.2009
(11) <b>1 515 721</b>	22.12.2009	(11) <b>1 605 447</b>	05.01.2010	(11) <b>1 659 935</b>	05.01.2010
(11) <b>1 516 480</b>	05.01.2010	(11) <b>1 607 706</b>	05.01.2010	(11) <b>1 660 971</b>	07.12.2009
(11) <b>1 516 867</b>	03.12.2009	(11) <b>1 609 919</b>	05.01.2010	(11) <b>1 663 342</b>	16.12.2009
(11) <b>1 517 306</b>	05.01.2010	(11) <b>1 609 925</b>	05.01.2010	(11) <b>1 664 794</b>	19.01.2010
(11) <b>1 517 320</b>	30.12.2009	(11) <b>1 610 273</b>	05.01.2010	(11) <b>1 666 369</b>	24.12.2009
(11) <b>1 521 203</b>	28.11.2009	(11) <b>1 610 303</b>	05.01.2010	(11) <b>1 667 226</b>	23.12.2009
(11) <b>1 521 549</b>	05.01.2010	(11) <b>1 610 604</b>	01.12.2009	(11) <b>1 672 903</b>	05.01.2010

(11) <b>1 673 110</b>	08.12.2009	(11) <b>1 738 957</b>	05.01.2010	(11) <b>1 767 518</b>	23.12.2009
(11) <b>1 673 112</b>	11.12.2009	(11) <b>1 739 363</b>	13.01.2010	(11) <b>1 768 494</b>	05.01.2010
(11) <b>1 674 001</b>	29.12.2009	(11) <b>1 739 552</b>	05.01.2010	(11) <b>1 768 982</b>	04.12.2009
(11) <b>1 676 026</b>	05.01.2010	(11) <b>1 739 637</b>	05.01.2010	(11) <b>1 769 089</b>	13.01.2010
(11) <b>1 681 845</b>	13.01.2010	(11) <b>1 740 467</b>	13.01.2010	(11) <b>1 769 104</b>	05.01.2010
(11) <b>1 682 280</b>	13.01.2010	(11) <b>1 740 564</b>	19.01.2010	(11) <b>1 771 076</b>	01.12.2009
(11) <b>1 683 856</b>	29.12.2009	(11) <b>1 742 216</b>	05.01.2010	(11) <b>1 771 149</b>	15.01.2010
(11) <b>1 684 820</b>	05.01.2010	(11) <b>1 742 220</b>	02.01.2010	(11) <b>1 771 214</b>	02.12.2009
(11) <b>1 685 088</b>	22.12.2009	(11) <b>1 742 459</b>	05.01.2010	(11) <b>1 771 236</b>	31.12.2009
(11) <b>1 686 992</b>	31.12.2009	(11) <b>1 743 145</b>	31.12.2009	(11) <b>1 771 382</b>	05.01.2010
(11) <b>1 689 209</b>	04.01.2010	(11) <b>1 743 492</b>	19.01.2010	(11) <b>1 771 825</b>	05.01.2010
(11) <b>1 695 673</b>	09.01.2010	(11) <b>1 744 431</b>	01.12.2009	(11) <b>1 771 831</b>	31.12.2009
(11) <b>1 696 566</b>	25.12.2009	(11) <b>1 745 467</b>	15.01.2010	(11) <b>1 772 136</b>	13.01.2010
(11) <b>1 697 315</b>	22.12.2009	(11) <b>1 746 679</b>	05.01.2010	(11) <b>1 773 200</b>	01.12.2009
(11) <b>1 699 422</b>	13.01.2010	(11) <b>1 746 888</b>	01.12.2009	(11) <b>1 774 454</b>	04.01.2010
(11) <b>1 699 450</b>	12.01.2010	(11) <b>1 747 207</b>	01.12.2009	(11) <b>1 774 483</b>	05.01.2010
(11) <b>1 699 705</b>	12.01.2010	(11) <b>1 747 581</b>	30.12.2009	(11) <b>1 774 663</b>	04.01.2010
(11) <b>1 700 984</b>	18.12.2009	(11) <b>1 749 797</b>	22.12.2009	(11) <b>1 774 952</b>	31.12.2009
(11) <b>1 701 264</b>	14.01.2010	(11) <b>1 750 768</b>	01.12.2009	(11) <b>1 775 382</b>	07.01.2010
(11) <b>1 702 095</b>	14.01.2010	(11) <b>1 750 799</b>	01.12.2009	(11) <b>1 775 438</b>	05.01.2010
(11) <b>1 702 112</b>	29.12.2009	(11) <b>1 750 835</b>	01.12.2009	(11) <b>1 776 000</b>	29.12.2009
(11) <b>1 704 159</b>	08.01.2010	(11) <b>1 751 379</b>	28.12.2006	(11) <b>1 776 297</b>	24.12.2009
(11) <b>1 704 176</b>	31.12.2009	(11) <b>1 752 956</b>	07.01.2010	(11) <b>1 776 310</b>	05.01.2010
(11) <b>1 704 464</b>	06.01.2010	(11) <b>1 752 957</b>	07.01.2010	(11) <b>1 777 169</b>	12.01.2010
(11) <b>1 705 657</b>	04.12.2009	(11) <b>1 753 331</b>	05.01.2010	(11) <b>1 777 947</b>	19.01.2010
(11) <b>1 705 874</b>	23.12.2009	(11) <b>1 753 409</b>	01.12.2009	(11) <b>1 778 177</b>	15.01.2010
(11) <b>1 706 552</b>	23.12.2009	(11) <b>1 754 495</b>	27.11.2009	(11) <b>1 778 280</b>	05.01.2010
(11) <b>1 707 509</b>	29.12.2009	(11) <b>1 755 588</b>	15.12.2009	(11) <b>1 778 643</b>	06.01.2010
(11) <b>1 708 235</b>	18.12.2009	(11) <b>1 755 736</b>	13.01.2010	(11) <b>1 779 064</b>	06.01.2010
(11) <b>1 713 918</b>	19.01.2010	(11) <b>1 755 747</b>	01.12.2009	(11) <b>1 781 087</b>	05.01.2010
(11) <b>1 716 821</b>	09.01.2010	(11) <b>1 756 245</b>	05.01.2010	(11) <b>1 781 233</b>	05.01.2010
(11) <b>1 717 856</b>	30.12.2009	(11) <b>1 756 797</b>	05.01.2010	(11) <b>1 782 233</b>	05.01.2010
(11) <b>1 718 653</b>	22.12.2009	(11) <b>1 758 024</b>	13.01.2010	(11) <b>1 782 355</b>	05.01.2010
(11) <b>1 723 127</b>	27.12.2009	(11) <b>1 758 114</b>	04.01.2010	(11) <b>1 782 873</b>	31.12.2009
(11) <b>1 723 492</b>	05.01.2010	(11) <b>1 759 113</b>	05.01.2010	(11) <b>1 782 910</b>	13.01.2010
(11) <b>1 724 910</b>	01.12.2009	(11) <b>1 759 243</b>	31.12.2009	(11) <b>1 784 418</b>	13.01.2010
(11) <b>1 726 760</b>	01.12.2009	(11) <b>1 761 164</b>	11.01.2007	(11) <b>1 785 283</b>	09.01.2010
(11) <b>1 726 840</b>	09.01.2010	(11) <b>1 762 095</b>	05.01.2010	(11) <b>1 785 870</b>	08.01.2010
(11) <b>1 726 895</b>	01.01.2010	(11) <b>1 762 656</b>	18.12.2009	(11) <b>1 786 334</b>	21.12.2009
(11) <b>1 727 204</b>	01.12.2009	(11) <b>1 763 480</b>	13.01.2010	(11) <b>1 786 629</b>	07.01.2010
(11) <b>1 727 898</b>	05.01.2010	(11) <b>1 763 950</b>	05.01.2010	(11) <b>1 787 976</b>	23.12.2009
(11) <b>1 728 635</b>	01.12.2009	(11) <b>1 764 982</b>	05.01.2010	(11) <b>1 788 946</b>	05.01.2010
(11) <b>1 729 281</b>	01.12.2009	(11) <b>1 765 102</b>	05.01.2010	(11) <b>1 789 087</b>	23.12.2009
(11) <b>1 731 055</b>	12.01.2010	(11) <b>1 765 111</b>	05.01.2010	(11) <b>1 789 481</b>	31.12.2009
(11) <b>1 731 310</b>	14.01.2010	(11) <b>1 765 315</b>	01.12.2009	(11) <b>1 789 741</b>	01.03.2010
(11) <b>1 731 675</b>	01.12.2009	(11) <b>1 765 320</b>	01.12.2009	(11) <b>1 790 866</b>	15.01.2010
(11) <b>1 731 865</b>	01.01.2010	(11) <b>1 765 466</b>	05.01.2010	(11) <b>1 791 146</b>	30.12.2009
(11) <b>1 731 949</b>	05.01.2010	(11) <b>1 766 550</b>	04.01.2010	(11) <b>1 792 211</b>	15.12.2009
(11) <b>1 733 401</b>	23.12.2009	(11) <b>1 766 848</b>	05.01.2010	(11) <b>1 792 270</b>	05.01.2010
(11) <b>1 733 853</b>	17.12.2009	(11) <b>1 766 891</b>	04.01.2010	(11) <b>1 795 711</b>	01.12.2009
(11) <b>1 734 324</b>	05.01.2010	(11) <b>1 767 142</b>	01.12.2009	(11) <b>1 799 590</b>	29.12.2009
(11) <b>1 734 417</b>	13.01.2010	(11) <b>1 767 516</b>	23.12.2009	(11) <b>1 800 375</b>	05.01.2010
(11) <b>1 736 558</b>	15.01.2010	(11) <b>1 767 517</b>	23.12.2009	(11) <b>1 801 501</b>	01.12.2009



(11) <b>1 802 920</b>	06.01.2010	(11) <b>1 874 814</b>	13.01.2010	(11) <b>1 919 976</b>	05.01.2010
(11) <b>1 803 571</b>	31.12.2009	(11) <b>1 875 499</b>	31.12.2009	(11) <b>1 921 184</b>	01.05.2010
(11) <b>1 806 741</b>	30.12.2009	(11) <b>1 879 743</b>	03.11.2009	(11) <b>1 922 726</b>	29.12.2009
(11) <b>1 807 126</b>	25.11.2009	(11) <b>1 881 445</b>	01.01.2010	(11) <b>1 923 898</b>	29.12.2009
(11) <b>1 808 433</b>	04.12.2009	(11) <b>1 881 710</b>	05.01.2010	(11) <b>1 924 077</b>	11.01.2010
(11) <b>1 808 721</b>	13.01.2010	(11) <b>1 881 781</b>	01.12.2009	(11) <b>1 924 343</b>	13.01.2010
(11) <b>1 811 329</b>	12.01.2010	(11) <b>1 885 742</b>	19.01.2010	(11) <b>1 925 000</b>	14.11.2009
(11) <b>1 814 550</b>	17.12.2009	(11) <b>1 886 034</b>	15.01.2010	(11) <b>1 925 407</b>	15.01.2010
(11) <b>1 814 797</b>	24.12.2009	(11) <b>1 888 433</b>	05.01.2010	(11) <b>1 926 312</b>	05.01.2010
(11) <b>1 815 131</b>	13.01.2010	(11) <b>1 889 148</b>	13.01.2010	(11) <b>1 926 578</b>	25.11.2009
(11) <b>1 815 685</b>	21.12.2009	(11) <b>1 890 476</b>	04.01.2010	(11) <b>1 927 362</b>	14.01.2010
(11) <b>1 825 362</b>	06.01.2010	(11) <b>1 891 661</b>	04.01.2010	(11) <b>1 932 446</b>	25.12.2009
(11) <b>1 828 219</b>	19.01.2010	(11) <b>1 892 016</b>	05.01.2010	(11) <b>1 934 609</b>	15.01.2010
(11) <b>1 830 823</b>	15.12.2009	(11) <b>1 893 057</b>	01.01.2010	(11) <b>1 934 998</b>	13.12.2009
(11) <b>1 831 113</b>	15.01.2010	(11) <b>1 893 223</b>	22.12.2009	(11) <b>1 936 232</b>	09.01.2010
(11) <b>1 831 170</b>	12.12.2009	(11) <b>1 893 688</b>	31.12.2009	(11) <b>1 941 518</b>	12.01.2010
(11) <b>1 831 824</b>	04.01.2010	(11) <b>1 893 817</b>	05.01.2010	(11) <b>1 941 827</b>	06.01.2010
(11) <b>1 832 302</b>	11.12.2009	(11) <b>1 894 002</b>	15.01.2010	(11) <b>1 944 384</b>	24.12.2009
(11) <b>1 833 456</b>	15.01.2010	(11) <b>1 894 433</b>	04.02.2010	(11) <b>1 944 762</b>	21.11.2009
(11) <b>1 834 084</b>	14.01.2010	(11) <b>1 894 916</b>	05.01.2010	(11) <b>1 944 790</b>	14.01.2010
(11) <b>1 835 118</b>	19.01.2010	(11) <b>1 896 408</b>	01.01.2010	(11) <b>1 944 947</b>	14.01.2010
(11) <b>1 836 392</b>	14.01.2010	(11) <b>1 896 520</b>	31.12.2009	(11) <b>1 950 453</b>	05.01.2010
(11) <b>1 838 282</b>	14.01.2010	(11) <b>1 896 800</b>	05.01.2010	(11) <b>1 951 867</b>	13.01.2010
(11) <b>1 840 848</b>	12.01.2010	(11) <b>1 896 852</b>	15.01.2010	(11) <b>1 956 323</b>	05.01.2010
(11) <b>1 842 188</b>	29.12.2009	(11) <b>1 897 018</b>	14.01.2010	(11) <b>1 958 232</b>	05.01.2010
(11) <b>1 842 676</b>	18.12.2009	(11) <b>1 898 717</b>	05.01.2010	(11) <b>1 958 824</b>	03.01.2010
(11) <b>1 844 760</b>	13.01.2010	(11) <b>1 898 748</b>	05.01.2010	(11) <b>1 963 333</b>	27.10.2009
(11) <b>1 845 316</b>	18.12.2009	(11) <b>1 899 165</b>	04.01.2010	(11) <b>1 966 731</b>	12.12.2009
(11) <b>1 847 563</b>	31.12.2009	(11) <b>1 899 976</b>	01.07.2009	(11) <b>1 966 735</b>	14.01.2010
(11) <b>1 848 882</b>	13.01.2010	(11) <b>1 901 221</b>	05.01.2010	(11) <b>1 968 546</b>	13.01.2010
(11) <b>1 853 507</b>	12.12.2009	(11) <b>1 901 552</b>	05.01.2010	(11) <b>1 968 646</b>	04.12.2009
(11) <b>1 853 967</b>	07.11.2009	(11) <b>1 901 629</b>	05.01.2010	(11) <b>1 968 676</b>	05.01.2010
(11) <b>1 854 081</b>	30.12.2009	(11) <b>1 902 335</b>	15.01.2010	(11) <b>1 968 714</b>	13.01.2010
(11) <b>1 854 920</b>	12.01.2010	(11) <b>1 902 371</b>	05.01.2010	(11) <b>1 969 042</b>	12.01.2010
(11) <b>1 855 522</b>	15.01.2010	(11) <b>1 903 760</b>	29.12.2009	(11) <b>1 971 648</b>	14.01.2010
(11) <b>1 857 296</b>	01.12.2009	(11) <b>1 903 761</b>	29.12.2009	(11) <b>1 973 446</b>	08.01.2010
(11) <b>1 860 418</b>	13.01.2010	(11) <b>1 904 546</b>	31.12.2009	(11) <b>1 973 945</b>	14.01.2010
(11) <b>1 860 772</b>	04.12.2009	(11) <b>1 904 647</b>	05.01.2010	(11) <b>1 974 332</b>	23.12.2009
(11) <b>1 861 264</b>	13.01.2010	(11) <b>1 905 094</b>	24.12.2009	(11) <b>1 975 184</b>	13.01.2010
(11) <b>1 862 748</b>	01.12.2009	(11) <b>1 906 173</b>	12.01.2010	(11) <b>1 977 670</b>	14.01.2010
(11) <b>1 867 315</b>	05.01.2010	(11) <b>1 906 796</b>	05.01.2010	(11) <b>1 978 501</b>	11.12.2009
(11) <b>1 867 942</b>	05.01.2010	(11) <b>1 907 137</b>	05.01.2010	(11) <b>1 979 003</b>	14.01.2010
(11) <b>1 868 026</b>	19.01.2010	(11) <b>1 907 352</b>	05.01.2010	(11) <b>1 982 659</b>	04.12.2009
(11) <b>1 869 553</b>	05.01.2010	(11) <b>1 907 578</b>	05.01.2010	(11) <b>1 984 025</b>	22.12.2009
(11) <b>1 870 007</b>	01.01.2010	(11) <b>1 909 311</b>	11.12.2009	(11) <b>1 984 363</b>	06.01.2010
(11) <b>1 870 054</b>	05.01.2010	(11) <b>1 910 629</b>	23.12.2009	(11) <b>1 985 633</b>	29.12.2009
(11) <b>1 870 445</b>	05.01.2010	(11) <b>1 912 233</b>	29.12.2009	(11) <b>1 986 676</b>	06.01.2010
(11) <b>1 870 659</b>	01.01.2010	(11) <b>1 912 409</b>	19.01.2010	(11) <b>1 987 745</b>	30.12.2009
(11) <b>1 870 834</b>	05.01.2010	(11) <b>1 912 935</b>	05.01.2010	(11) <b>1 991 360</b>	01.10.2009
(11) <b>1 870 909</b>	19.02.2010	(11) <b>1 913 006</b>	03.12.2009	(11) <b>1 995 634</b>	18.12.2009
(11) <b>1 872 125</b>	12.01.2010	(11) <b>1 917 652</b>	19.01.2010	(11) <b>1 995 749</b>	28.11.2009
(11) <b>1 873 179</b>	31.12.2009	(11) <b>1 918 900</b>	05.01.2010	(11) <b>1 998 176</b>	05.01.2010
(11) <b>1 873 805</b>	11.12.2009	(11) <b>1 919 039</b>	05.01.2010	(11) <b>1 998 548</b>	12.01.2010

(11) <b>1 998 856</b>	13.01.2010	(11) <b>2 062 084</b>	12.01.2010	(11) <b>2 071 626</b>	18.12.2009
(11) <b>2 000 598</b>	12.01.2010	(11) <b>2 062 568</b>	28.11.2009	(11) <b>2 071 640</b>	18.12.2009
(11) <b>2 001 757</b>	12.01.2010	(11) <b>2 063 173</b>	09.01.2010	(11) <b>2 071 658</b>	18.12.2009
(11) <b>2 002 107</b>	19.01.2010	(11) <b>2 063 334</b>	28.11.2009	(11) <b>2 071 979</b>	25.12.2009
(11) <b>2 005 888</b>	01.12.2009	(11) <b>2 063 630</b>	30.11.2009	(11) <b>2 071 980</b>	29.12.2009
(11) <b>2 007 431</b>	23.12.2009	(11) <b>2 063 632</b>	28.11.2009	(11) <b>2 072 004</b>	29.12.2009
(11) <b>2 008 670</b>	09.04.2010	(11) <b>2 063 664</b>	28.11.2009	(11) <b>2 072 205</b>	29.12.2009
(11) <b>2 010 242</b>	12.01.2010	(11) <b>2 063 668</b>	28.11.2009	(11) <b>2 072 320</b>	29.12.2009
(11) <b>2 010 650</b>	14.01.2010	(11) <b>2 064 182</b>	02.01.2010	(11) <b>2 072 630</b>	28.12.2009
(11) <b>2 011 503</b>	05.01.2010	(11) <b>2 065 064</b>	04.12.2009	(11) <b>2 072 680</b>	29.12.2009
(11) <b>2 012 583</b>	31.12.2009	(11) <b>2 065 887</b>	04.12.2009	(11) <b>2 072 684</b>	09.01.2010
(11) <b>2 012 820</b>	01.12.2009	(11) <b>2 065 888</b>	04.12.2009	(11) <b>2 073 037</b>	25.12.2009
(11) <b>2 014 296</b>	14.01.2010	(11) <b>2 066 316</b>	19.01.2010	(11) <b>2 073 055</b>	29.12.2009
(11) <b>2 016 068</b>	01.12.2009	(11) <b>2 067 491</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 162</b>	29.12.2009
(11) <b>2 017 812</b>	12.01.2010	(11) <b>2 067 649</b>	18.12.2009	(11) <b>2 073 193</b>	29.12.2009
(11) <b>2 022 308</b>	15.01.2010	(11) <b>2 067 749</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 215</b>	29.12.2009
(11) <b>2 023 895</b>	01.12.2009	(11) <b>2 067 752</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 223</b>	29.12.2009
(11) <b>2 026 221</b>	14.01.2010	(11) <b>2 067 873</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 271</b>	29.12.2009
(11) <b>2 027 755</b>	29.12.2009	(11) <b>2 068 132</b>	04.12.2009	(11) <b>2 073 274</b>	29.12.2009
(11) <b>2 029 948</b>	01.01.2010	(11) <b>2 068 290</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 317</b>	29.12.2009
(11) <b>2 030 259</b>	29.12.2009	(11) <b>2 068 315</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 527</b>	29.12.2009
(11) <b>2 030 284</b>	30.12.2009	(11) <b>2 068 393</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 553</b>	29.12.2009
(11) <b>2 032 413</b>	15.01.2010	(11) <b>2 068 411</b>	11.12.2009	(11) <b>2 073 620</b>	29.12.2009
(11) <b>2 032 641</b>	04.12.2009	(11) <b>2 069 071</b>	29.12.2009	(11) <b>2 074 597</b>	06.01.2010
(11) <b>2 033 445</b>	05.01.2010	(11) <b>2 069 574</b>	08.01.2010	(11) <b>2 075 142</b>	05.01.2010
(11) <b>2 033 636</b>	15.12.2009	(11) <b>2 070 552</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 164</b>	05.01.2010
(11) <b>2 037 808</b>	01.07.2009	(11) <b>2 070 554</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 315</b>	05.01.2010
(11) <b>2 038 253</b>	19.01.2010	(11) <b>2 070 577</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 340</b>	09.01.2010
(11) <b>2 039 225</b>	05.01.2010	(11) <b>2 070 581</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 479</b>	05.01.2010
(11) <b>2 039 229</b>	05.01.2010	(11) <b>2 070 590</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 658</b>	05.01.2010
(11) <b>2 039 681</b>	27.12.2009	(11) <b>2 070 663</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 671</b>	05.01.2010
(11) <b>2 040 593</b>	05.01.2010	(11) <b>2 070 664</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 699</b>	05.01.2010
(11) <b>2 040 879</b>	05.01.2010	(11) <b>2 070 704</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 728</b>	05.01.2010
(11) <b>2 040 946</b>	19.01.2010	(11) <b>2 070 846</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 735</b>	05.01.2010
(11) <b>2 041 086</b>	16.12.2009	(11) <b>2 070 870</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 767</b>	05.01.2010
(11) <b>2 042 165</b>	08.12.2009	(11) <b>2 071 005</b>	18.12.2009	(11) <b>2 075 828</b>	05.01.2010
(11) <b>2 043 601</b>	01.12.2009	(11) <b>2 071 014</b>	19.12.2009	(11) <b>2 076 037</b>	04.01.2010
(11) <b>2 044 910</b>	12.01.2010	(11) <b>2 071 018</b>	18.12.2009	(11) <b>2 076 042</b>	04.01.2010
(11) <b>2 047 868</b>	18.12.2009	(11) <b>2 071 050</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 119</b>	19.01.2010
(11) <b>2 048 727</b>	05.01.2010	(11) <b>2 071 079</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 147</b>	09.01.2010
(11) <b>2 049 485</b>	18.01.2010	(11) <b>2 071 086</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 272</b>	09.01.2010
(11) <b>2 050 870</b>	08.01.2010	(11) <b>2 071 097</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 335</b>	09.01.2010
(11) <b>2 052 107</b>	12.01.2010	(11) <b>2 071 099</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 367</b>	09.01.2010
(11) <b>2 052 423</b>	29.12.2009	(11) <b>2 071 184</b>	08.12.2009	(11) <b>2 077 372</b>	09.01.2010
(11) <b>2 053 020</b>	30.10.2009	(11) <b>2 071 209</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 405</b>	09.01.2010
(11) <b>2 055 317</b>	04.12.2009	(11) <b>2 071 244</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 527</b>	11.01.2010
(11) <b>2 055 380</b>	14.01.2010	(11) <b>2 071 513</b>	18.12.2009	(11) <b>2 077 884</b>	05.01.2010
(11) <b>2 056 300</b>	18.12.2009	(11) <b>2 071 567</b>	18.12.2009	(11) <b>2 078 064</b>	12.01.2010
(11) <b>2 057 258</b>	12.11.2009	(11) <b>2 071 568</b>	18.12.2009	(11) <b>2 080 251</b>	15.01.2010
(11) <b>2 058 273</b>	09.01.2010	(11) <b>2 071 583</b>	18.12.2009	(11) <b>2 080 518</b>	14.01.2010
(11) <b>2 059 576</b>	14.01.2010	(11) <b>2 071 594</b>	18.12.2009	(11) <b>2 084 082</b>	01.12.2009
(11) <b>2 061 414</b>	06.01.2010	(11) <b>2 071 600</b>	18.12.2009	(11) <b>2 091 450</b>	15.01.2010
(11) <b>2 061 942</b>	14.01.2010	(11) <b>2 071 621</b>	18.12.2009	(11) <b>2 158 424</b>	12.12.2009

**I.8(4)**

- I.8(4)**  
• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand  
• Date of receipt of request for re-establishment of rights  
• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 451 533** 26.05.2010

**I.8(5)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand  
• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights  
• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 483 467** 07.06.2010

*gewährt, granted, accepté*

**I.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14  
• Date of suspension in the case referred to in Rule 14  
• Date de la suspension dans le cas de la règle 14

**I.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14  
• Date of resumption in the case referred to in Rule 14  
• Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

(11) **1 309 778** 01.09.2010

(11) **1 719 084** 01.09.2010

(11) **1 877 309** 01.09.2010

**I.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142  
• Date of interruption in the case referred to in Rule 142  
• Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 845 375** 08.12.2009

**I.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142  
• Date of resumption in the case referred to in Rule 142  
• Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 076 407** 01.07.2010

(11) **1 199 400** 02.08.2010

(11) **1 256 646** 01.07.2010

(11) **1 338 691** 01.07.2010

(11) **1 339 153** 01.07.2010

(11) **1 357 215** 01.07.2010

(11) **1 380 616** 02.08.2010

(11) **1 451 919**

(11) **1 453 919**

(11) **1 469 110**

(11) **1 499 681**

(11) **1 516 019**

(11) **1 528 007**

(11) **1 599 625**

(11) **1 602 243**

(11) **1 646 820**

(11) **1 650 336**

(11) **1 669 417**

(11) **1 737 915**

(11) **1 739 378**

(11) **1 749 755**

(11) **1 759 247**

(11) **1 762 362**

(11) **1 766 163**

(11) **1 770 345**

(11) **1 771 720**

(11) **1 775 248**

(11) **1 776 421**

(11) **1 784 457**

(11) **1 789 499**

(11) **1 798 141**

(11) **1 828 315**

(11) **1 829 660**

(11) **1 836 262**

(11) **1 851 174**

(11) **1 863 881**

(11) **1 869 128**

(11) **1 891 161**

(11) **1 891 164**

(11) **1 893 698**

(11) **1 902 102**

(11) **1 903 146**

(11) **1 905 900**

(11) **1 918 890**

(11) **1 920 091**

(11) **1 925 499**

(11) **1 925 923**

(11) **1 928 665**

(11) **1 934 292**

(11) **1 946 735**

(11) **1 946 968**

(11) **1 960 473**

(11) **1 984 456**

(11) **1 984 549**

(11) **1 984 550**

(11) **1 988 196**

(11) **1 992 898**

(11) **2 007 441**

(11) **2 032 627**

(11) **2 032 659**

01.07.2010

02.08.2010

01.07.2010

02.08.2010

02.08.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

02.08.2010

02.08.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

02.08.2010

02.08.2010

02.08.2010

01.07.2010

02.08.2010

01.07.2010

02.08.2010

02.08.2010

02.08.2010

02.08.2010

02.08.2010

02.08.2010

02.08.2010

02.08.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.12.2010

02.08.2010

01.07.2010

01.07.2010

02.08.2010

02.08.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

01.07.2010

02.08.2010

02.08.2010

(11) **2 035 507**

(11) **2 035 508**

(11) **2 045 408**

(11) **2 048 282**

(11) **2 052 108**

(11) **2 055 648**

(11) **2 069 435**

(11) **2 072 650**

(11) **2 079 778**

(11) **2 110 266**

(11) **2 112 260**

(11) **2 113 011**

(11) **2 115 192**

(11) **2 118 214**

(11) **2 122 028**

(11) **2 125 962**

(11) **2 155 943**

**I.10**

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt  
• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office  
• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

(11) **2 082 790**

IT 14.04.2010

**I.11(1)**

- Lizenzen  
• Licences  
• Licences

(11) **1 278 748**

(51) **C07D 473/38**

01 01 excl.

Calistoga Pharmaceuticals, Inc  
Suite 1960 2101 4th Avenue  
Seattle WA 98121 (US)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR  
IE IT LU MC NL PT SE TR

**I.11(2)**

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte  
• Legal means of execution or other rights in rem  
• Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 368 060**

(51) **A61K 39/395**

01

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR  
IE IT LU MC NL PT SE TR



I.12		(11) 1 285 417		(11) 1 411 809	
• Änderungen und Korrekturen		(51) G08B 13/24		(51) A47L 11/03	A47L 11/29
• Alterations and Corrections		(11) 1 286 176		(11) 1 412 934	
• Modifications et corrections		(51) G01C 21/34	H04L 29/06	(51) G09G 3/28	
I.12(1)		G08G 1/0968		(11) 1 416 730	
• Internationale Patentklassifikation		(11) 1 292 161		(51) H04N 7/167	H04N 7/171
• International Patent Classification		(51) H02M 3/335		H04N 5/913	
• Classification internationale des brevets		(11) 1 302 535		(11) 1 420 607	
(11) 0 852 406		(51) A61L 27/38	C12N 5/071	(51) H04W 36/14	
(51) H01M 10/0525	H01M 10/0565	(11) 1 314 268		(11) 1 426 337	
H01M 10/058	H01M 10/04	(51) H04B 10/18	H04B 10/17	(51) C02F 3/10	
H01M 2/16		H01S 3/30		(11) 1 436 927	
(11) 1 011 201		(11) 1 322 998		(51) H04L 12/50	H04L 12/28
(51) H03M 13/09		(51) G02F 1/35	G03H 1/26	H04L 25/14	
(11) 1 039 446		H01S 3/109		(11) 1 437 296	
(51) G10L 15/24		(11) 1 325 647		(51) B63H 25/30	F16J 15/32
(11) 1 108 529		(51) H04W 72/04		(51) F15B 15/12	
(51) B32B 37/04	B32B 27/06	(11) 1 331 229		(11) 1 439 591	
E04F 15/10		(51) C08F 2/06	C08F 14/18	(51) H01M 4/62	H01M 4/525
(11) 1 149 899		C08F 2/38		H01M 4/131	
(51) C12N 5/0735	C12N 5/00	(11) 1 333 461		(11) 1 440 464	
(11) 1 151 490		(51) H01J 9/24	H01J 17/18	(51) H01L 21/332	H01L 21/331
(51) H01M 10/052	H01M 10/0525	(11) 1 343 520		(11) 1 442 622	
H01M 4/587	H01M 4/505	(51) A61K 38/22	C07K 14/575	(51) H04W 88/02	
H01M 4/66	H01M 4/80	G01N 33/50	A61P 29/00	(11) 1 445 810	
(11) 1 158 071		A61P 1/12	A61P 9/12	(51) H01M 4/50	H01M 4/62
(51) C23C 16/44	H01L 21/00	A61P 9/10	A61P 35/00	H01M 4/06	
H01L 21/316	H01L 21/762	A61P 31/00	A61P 37/00	(11) 1 454 478	
(11) 1 163 543		A61P 25/30		(51) H04L 12/18	H04L 29/06
(51) G02B 5/20	C03C 17/36	(11) 1 355 090		(11) 1 455 604	
C03C 17/38		(51) F16H 61/06		(51) A23L 2/38	A23L 2/12
(11) 1 163 739		(11) 1 355 499		A23C 11/06	A23C 11/10
(51) H04W 52/40		(51) H04N 7/50	H04N 7/26	A23L 2/68	
(11) 1 164 640		(11) 1 370 277		(11) 1 458 852	
(51) H01L 27/08	H01L 29/94	(51) A61K 38/11	A61P 5/10	(51) C07K 14/54	A01K 67/027
(11) 1 167 462		(11) 1 382 414		(11) 1 461 892	
(51) A61K 8/02	A61K 8/11	(51) B23P 5/00	B21K 5/12	(51) G06Q 30/00	H04L 29/06
A61K 8/19	A61K 8/25	B21K 11/02	B21J 5/00	H04L 9/00	
A61K 8/27	A61K 8/29	(11) 1 384 141		(11) 1 461 924	
A61Q 17/04		(51) G06F 19/00		(51) H04L 25/06	H04L 25/03
(11) 1 177 066		(11) 1 385 980		H04L 1/00	
(51) B25B 27/00	B23P 19/08	(51) C12P 33/00	C12P 33/08	(11) 1 463 976	
(11) 1 177 583		C12P 33/18		(51) G03B 1/00	G06Q 10/00
(51) H01L 29/78	H01L 29/24	(11) 1 386 721		(11) 1 464 201	
H01L 29/423	H01L 29/417	(51) B29C 70/50	B29C 70/54	(51) H04W 48/18	
H01L 21/18		(11) 1 386 806		(11) 1 464 659	
(11) 1 230 346		(51) B60T 8/172		(51) C08F 20/58	C08F 6/12
(51) C12N 5/071		(11) 1 388 241		A61K 8/81	
(11) 1 232 595		(51) G01S 19/30		(11) 1 476 744	
(51) H04L 12/56	H04L 29/06	(11) 1 395 070		(51) G01N 27/447	H01J 49/04
(11) 1 232 662		(51) H04W 12/10		C07K 1/28	
(51) H04W 12/06		(11) 1 396 974		(11) 1 481 433	
(11) 1 239 602		(51) H04L 29/02	H04B 1/38	(51) H01M 6/00	H02M 3/155
(51) H04W 52/52	H04W 52/34	H04B 7/26	G06F 13/38	(11) 1 483 934	
H04W 52/24	H04W 52/12	G06F 12/02	H04L 12/56	(51) H04W 8/20	
(11) 1 256 476		(11) 1 409 168		(11) 1 485 146	
(51) B60W 10/24	B60L 11/12	(51) B23P 15/00	B26D 7/27	(51) A61M 5/00	A61M 1/00
(11) 1 276 259		B26F 1/38		A61M 31/00	A61M 27/00
(51) H04H 60/04					

(11) 1 485 451 (51) C10L 5/00 C01B 31/04	C10B 47/00 C04B 28/02	(11) 1 543 779 (51) A61B 17/00 A61B 17/22	A61M 25/00	(11) 1 579 706 (51) H04L 27/34 H04N 1/00	H04B 7/185
(11) 1 489 766 (51) H04B 7/08 H04L 1/18	H04B 7/06	(11) 1 546 600 (51) F17C 1/00 F17C 9/00	F17C 6/00	(11) 1 580 401 (51) F01D 11/00 F01D 25/12	F01D 11/08
(11) 1 490 988 (51) H04W 8/18		(11) 1 548 853 (51) H01L 39/24		(11) 1 583 864 (51) D06P 1/39 D06P 1/46 D06P 5/22	D06P 1/41 D06P 5/12 D06P 5/30
(11) 1 492 707 (51) B65B 9/20 B65D 75/40	B65B 39/00 B65D 75/42	(11) 1 550 865 (51) B01J 20/32 B01D 15/18	B01J 20/28 G01N 30/56	(11) 1 587 366 (51) A01N 25/30	A01N 57/20
(11) 1 493 018 (51) G01N 21/47 G02B 5/32	G01N 21/77	(11) 1 552 190 (51) F16H 9/10		(11) 1 590 118 (51) B23B 51/00	
(11) 1 495 449 (51) G07C 1/10 G01V 15/00 G06F 17/40	G07C 1/22 G06F 17/30 G06K 19/16	(11) 1 552 409 (51) G06F 15/167 G06F 9/46	G06F 15/16 H04L 29/08	(11) 1 590 839 (51) H01L 29/78	
(11) 1 495 565 (51) H04W 24/00		(11) 1 552 417 (51) G06F 17/00	H04L 29/06	(11) 1 596 190 (51) G01N 27/327 G01N 33/487	C12Q 1/00
(11) 1 495 652 (51) H04W 12/08		(11) 1 555 619 (51) H04L 29/06		(11) 1 599 907 (51) H01L 29/78	H01L 29/423
(11) 1 495 960 (51) B63B 25/00 B63B 25/14 B63B 25/22	F17C 1/00 B63B 25/16 F17C 5/06	(11) 1 559 421 (51) A61K 31/192 A61P 7/00	A61K 31/216 A61P 9/10	(11) 1 603 452 (51) A61B 10/04 A61B 17/3205	A61B 17/22
(11) 1 500 062 (51) G08C 21/00 G06F 3/033	G09G 3/02	(11) 1 562 640 (51) A61K 51/00 C07B 63/00	C07B 59/00	(11) 1 603 534 (51) A61K 9/12 A61M 11/00	A61K 9/14 A61K 9/00
(11) 1 500 223 (51) H04L 9/00	H04L 29/06	(11) 1 563 204 (51) F16H 37/12	F16H 25/06	(11) 1 603 797 (51) B63H 20/14	B63H 20/10
(11) 1 501 669 (51) B29C 67/00 B29C 71/02 G06F 19/00	B29C 71/00 G06F 17/50 B29C 41/02	(11) 1 570 299 (51) G01T 1/24 G01T 7/00	G01T 1/17	(11) 1 609 504 (51) A61P 9/04 A61P 9/10 A61P 7/10 C07F 9/6571	A61P 9/06 A61P 13/12 C07F 9/59 A61K 31/675
(11) 1 511 574 (51) B05B 1/30 F02M 61/08	F02M 51/06 F02M 61/16	(11) 1 571 460 (51) G01S 19/28	A61K 31/704 A61P 35/00	(11) 1 610 699 (51) A61B 17/56 A61B 17/64	A61B 17/74
(11) 1 515 221 (51) G06F 3/00		(11) 1 574 654 (51) E05F 1/12 F24C 15/02	E05D 7/12	(11) 1 615 492 (51) C12N 15/877	
(11) 1 518 669 (51) B32B 37/18 H01L 21/18 H05H 1/24	B32B 38/00 H01J 37/32	(11) 1 575 542 (51) A61Q 9/02 A61K 8/04 A61L 9/015	A61Q 17/02 A61K 8/41	(11) 1 623 433 (51) G01Q 60/32	G01H 9/00
(11) 1 528 290 (51) F16H 55/06 C08K 3/34 C08K 7/06	C08K 3/14 C08K 3/36 C08K 7/14	(11) 1 577 390 (51) C12N 15/12 C12Q 1/68 G01N 33/68	C07K 14/435 G01N 33/574	(11) 1 628 227 (51) G06F 17/21 G06F 17/22	G06F 3/14
(11) 1 533 547 (51) F16J 3/04	F16B 2/08	(11) 1 578 409 (51) A61K 31/519 A61K 45/06	A61K 31/00 A61P 25/14	(11) 1 629 459 (51) G09G 5/00	G09B 5/02
(11) 1 534 127 (51) A61B 5/0452		(11) 1 578 464 (51) A61M 16/00 F16K 1/30	A62B 7/04 F16K 35/06	(11) 1 632 318 (51) B25J 9/16	
(11) 1 536 843 (51) A61K 51/00 A61P 35/00	C07F 5/00	(11) 1 579 616 (51) H04L 1/00 H04N 7/088	H04N 7/24	(11) 1 633 009 (51) H01M 4/50 C01G 45/00	H01M 6/16 C01G 45/12
(11) 1 539 011 (51) A61B 18/14		(11) 1 579 635 (51) H04L 12/28	H04L 29/06	(11) 1 633 233 (51) A61B 19/00	A61B 5/03
(11) 1 540 201 (51) F16F 15/00				(11) 1 635 185 (51) G01S 5/02	G01S 5/14
				(11) 1 635 855 (51) C07K 7/06 A61K 38/08	C07K 7/56 A61P 27/02

	<i>C07K 14/705</i>		(11) <b>1 667 809</b>		(11) <b>1 701 011</b>
(11) <b>1 635 893</b>			(51) <i>C03C 17/34</i>	<i>C23C 14/00</i>	(51) <i>F01N 3/02</i>
(51) <i>A61F 2/90</i>					<i>F01N 3/021</i>
(11) <b>1 639 422</b>			(11) <b>1 670 802</b>		(11) <b>1 704 821</b>
(51) <i>H04M 3/493</i>	<i>G10L 17/00</i>		(51) <i>C07D 487/04</i>	<i>C07D 471/04</i>	(51) <i>A61B 5/07</i>
			<i>C07D 473/32</i>	<i>C07D 473/40</i>	<i>A61B 10/00</i>
(11) <b>1 639 792</b>			<i>C07D 473/18</i>	<i>C07D 473/24</i>	(11) <b>1 706 732</b>
(51) <i>H04M 1/00</i>	<i>G01S 5/00</i>		<i>A61K 31/519</i>	<i>A61K 31/522</i>	(51) <i>G01N 27/26</i>
<i>G01S 5/02</i>			<i>A61K 31/52</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>G01N 33/18</i>
			<i>A61P 37/06</i>	<i>C07D 473/00</i>	(11) <b>1 710 487</b>
(11) <b>1 643 811</b>			(11) <b>1 672 956</b>		(51) <i>F21K 99/00</i>
(51) <i>H01L 27/00</i>			(51) <i>H04R 1/02</i>	<i>H04R 7/02</i>	(11) <b>1 712 102</b>
			<i>H04R 1/00</i>	<i>H04R 1/28</i>	(51) <i>H04W 28/20</i>
(11) <b>1 644 034</b>			(11) <b>1 673 138</b>		(11) <b>1 712 602</b>
(51) <i>A61K 39/39</i>	<i>A61K 39/00</i>		(51) <i>A61N 1/18</i>	<i>A61N 1/36</i>	(51) <i>C09J 7/02</i>
<i>A61K 39/002</i>	<i>A61K 39/02</i>				<i>B32B 3/30</i>
<i>A61K 39/12</i>	<i>A61K 39/295</i>		(11) <b>1 675 556</b>		<i>B32B 3/28</i>
<i>A61K 39/35</i>	<i>A61K 39/36</i>		(51) <i>D21H 21/22</i>	<i>D21C 9/00</i>	(11) <b>1 712 752</b>
<i>A61P 37/04</i>	<i>C07K 14/025</i>		(51) <i>D21H 11/20</i>		(51) <i>F01N 3/20</i>
<i>C07K 14/08</i>	<i>C12N 15/12</i>				<i>F01N 9/00</i>
					<i>F01N 13/16</i>
(11) <b>1 644 088</b>			(11) <b>1 677 861</b>		(11) <b>1 713 799</b>
(51) <i>A62C 99/00</i>			(51) <i>A61M 5/178</i>	<i>A61M 3/02</i>	(51) <i>C07D 417/04</i>
					<i>C07D 417/14</i>
(11) <b>1 646 368</b>			(11) <b>1 680 479</b>		(11) <b>1 718 167</b>
(51) <i>A61K 9/22</i>	<i>A61K 9/20</i>		(51) <i>C09K 11/06</i>	<i>C07D 521/00</i>	(51) <i>A23L 1/29</i>
<i>A61K 31/00</i>			<i>H05B 33/14</i>	<i>H01L 51/50</i>	<i>A23L 1/30</i>
(11) <b>1 649 260</b>			(11) <b>1 680 598</b>		(11) <b>1 718 192</b>
(51) <i>G01N 27/327</i>	<i>A61B 5/00</i>		(51) <i>F04B 25/00</i>	<i>F04D 13/02</i>	(51) <i>A01K 67/00</i>
<i>C12Q 1/00</i>					<i>A01K 67/033</i>
					<i>C12Q 1/68</i>
					<i>A01K 67/027</i>
(11) <b>1 649 627</b>			(11) <b>1 685 667</b>		<i>G01N 33/00</i>
(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06Q 90/00</i>		(51) <i>H04H 20/00</i>	<i>H04H 40/00</i>	(11) <b>1 722 444</b>
					(51) <i>H01R 13/648</i>
					<i>H01R 13/622</i>
(11) <b>1 651 611</b>			(11) <b>1 687 728</b>		(11) <b>1 723 537</b>
(51) <i>C07D 231/18</i>	<i>C07D 231/28</i>		(51) <i>H04W 4/18</i>		(51) <i>H04N 7/18</i>
<i>C07D 235/04</i>	<i>C07D 237/16</i>				<i>H04L 29/12</i>
<i>C07D 239/46</i>	<i>A61K 31/501</i>		(11) <b>1 688 439</b>		(11) <b>1 723 809</b>
<i>A61K 31/506</i>	<i>A61K 31/4155</i>		(51) <i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>
<i>A61P 35/00</i>	<i>C07D 403/04</i>		<i>A61P 29/00</i>	<i>A61P 35/00</i>	
			<i>A61P 37/00</i>	<i>C07K 14/715</i>	(11) <b>1 725 034</b>
			<i>C07K 16/00</i>	<i>C07K 19/00</i>	(51) <i>H04N 7/10</i>
(11) <b>1 652 508</b>			(11) <b>1 689 354</b>		<i>H04L 12/28</i>
(51) <i>A61K 9/70</i>	<i>A61K 31/138</i>		(51) <i>A61K 31/445</i>	<i>A61K 31/145</i>	(11) <b>1 725 356</b>
			<i>A61K 31/198</i>	<i>A61K 31/4525</i>	(51) <i>B21K 21/08</i>
(11) <b>1 654 789</b>			<i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 38/06</i>	
(51) <i>G01N 21/00</i>	<i>G01B 11/12</i>		<i>A61P 27/02</i>	<i>A61P 27/06</i>	
<i>G01N 21/88</i>	<i>G01N 21/894</i>		<i>A61P 27/12</i>	<i>A61P 39/06</i>	(11) <b>1 726 178</b>
			<i>A61K 9/00</i>	<i>C07D 211/94</i>	(51) <i>H04W 24/02</i>
			<i>C07D 401/12</i>	<i>C07D 405/12</i>	
(11) <b>1 656 022</b>			(11) <b>1 689 753</b>		(11) <b>1 728 813</b>
(51) <i>A01N 43/58</i>	<i>A01N 43/60</i>		(51) <i>C07D 491/04</i>	<i>C07D 491/048</i>	(51) <i>C08G 73/10</i>
<i>A61K 31/495</i>	<i>A61K 31/50</i>		<i>A61K 31/4985</i>		<i>C08L 79/08</i>
<i>A61P 31/00</i>	<i>C07D 241/24</i>				<i>C08J 5/24</i>
<i>C07D 241/28</i>					
(11) <b>1 656 359</b>			(11) <b>1 691 718</b>		(11) <b>1 730 227</b>
(51) <i>C07D 267/22</i>	<i>C07D 225/04</i>		(51) <i>A61F 2/02</i>	<i>A61L 24/04</i>	(51) <i>C08K 5/17</i>
<i>A61K 31/33</i>	<i>A61P 25/28</i>				<i>D21C 9/10</i>
<i>C07D 225/08</i>					<i>C08K 5/5317</i>
(11) <b>1 663 016</b>			(11) <b>1 694 674</b>		(11) <b>1 732 061</b>
(51) <i>A61B 17/08</i>	<i>A61B 17/115</i>		(51) <i>C07D 471/04</i>	<i>C07D 471/02</i>	(51) <i>G09G 5/22</i>
<i>A61B 17/072</i>			<i>C07D 471/06</i>	<i>C07D 471/14</i>	<i>G06T 11/00</i>
			<i>A61K 31/437</i>	<i>A61P 35/00</i>	
					(11) <b>1 732 272</b>
(11) <b>1 664 851</b>			(11) <b>1 696 562</b>		(51) <i>H04L 12/56</i>
(51) <i>F21V 7/00</i>	<i>G02B 3/00</i>		(51) <i>H03H 9/25</i>	<i>H03H 9/145</i>	<i>H04L 12/18</i>
<i>G02B 27/00</i>	<i>G02B 27/09</i>		<i>H03H 9/56</i>	<i>H03H 9/02</i>	
					(11) <b>1 737 985</b>
(11) <b>1 665 048</b>			(11) <b>1 699 362</b>		(51) <i>C12M 1/34</i>
(51) <i>G06F 11/20</i>	<i>G06F 11/07</i>		(51) <i>A61B 8/14</i>	<i>A61N 7/02</i>	<i>C12Q 1/68</i>
					<i>G01N 33/558</i>
					(11) <b>1 738 926</b>
(11) <b>1 666 339</b>			(11) <b>1 700 060</b>		(51) <i>C22C 38/18</i>
(51) <i>B62D 6/00</i>	<i>B62D 5/04</i>		(51) <i>F16L 55/00</i>	<i>F16L 55/26</i>	<i>B43K 1/08</i>
			<i>B08B 9/02</i>	<i>B08B 9/049</i>	
			<i>F16L 55/40</i>		(11) <b>1 741 855</b>
(11) <b>1 666 857</b>					(51) <i>E05B 47/06</i>
(51) <i>G01J 3/36</i>	<i>G01J 3/02</i>				<i>H01F 7/122</i>



(11) 1 742 123 (51) G05B 9/03	G01D 3/08	F01N 3/02 F02D 41/34 F02D 45/00 F01N 9/00	F01N 3/24 F02D 41/38 F01N 3/023	(11) 1 796 397 (51) H04N 7/50	H04N 7/26
(11) 1 742 568 (51) A61B 5/05	A61B 5/00	(11) 1 760 319 (51) F04D 19/04 F16C 37/00	F16C 27/06 F04D 29/58	(11) 1 797 543 (51) G08B 13/14	G06K 19/077
(11) 1 744 660 (51) A61B 5/00	A61B 5/11	(11) 1 763 378 (51) A61F 13/00	A61M 27/00	(11) 1 797 545 (51) G09B 9/00 G09B 9/02 G06F 3/01	G06F 19/00 G09B 19/00 G09B 5/00
(11) 1 747 333 (51) E04H 15/42	E04H 15/36	(11) 1 767 877 (51) F24F 13/06	F24F 13/10	(11) 1 798 970 (51) H04N 5/91 H04N 5/937	H04N 5/93
(11) 1 747 651 (51) G06F 7/02 H04L 29/12	G06F 17/30	(11) 1 768 245 (51) H01L 41/09	H02N 2/10	(11) 1 799 113 (51) A61B 8/02	A61B 5/00
(11) 1 748 388 (51) G06T 7/20 G06F 3/03	G06F 3/00	(11) 1 768 913 (51) B65D 33/24 B65D 33/16 B65D 77/22	B65D 33/00 B65D 33/25	(11) 1 801 502 (51) F23R 3/00 F23R 3/50	F23R 3/46
(11) 1 749 522 (51) A61K 31/165 A61P 9/10 A61P 25/04 C07C 279/14 C07C 233/22	A61K 31/404 A61P 25/28 C07D 209/18 C07C 237/22 C07C 235/34	(11) 1 777 588 (51) G03F 1/00	G03F 1/14	(11) 1 802 170 (51) H04R 25/00	A61B 5/107
(11) 1 751 539 (51) G01N 31/16	G01N 31/22	(11) 1 778 834 (51) C12N 5/0775 C12N 5/074	C12N 5/071	(11) 1 804 720 (51) A61F 2/88	
(11) 1 751 599 (51) G06T 7/00 G01N 27/72	G06K 9/00 A61B 8/02	(11) 1 785 469 (51) C10L 1/24 C10N 30/12	C10N 30/06 C10M 135/26	(11) 1 810 182 (51) G06T 15/40 G06F 17/30	G06T 17/00
(11) 1 751 897 (51) H04L 12/56		(11) 1 786 099 (51) H03H 9/02 H03H 9/145	H03H 3/08	(11) 1 810 719 (51) G06F 17/18	A63B 71/06
(11) 1 752 226 (51) B41M 5/00 B41M 5/40	B41M 5/30	(11) 1 786 426 (51) A01N 43/58 A61K 31/495 A61P 31/00 C07D 241/28 A61P 13/00 A61P 27/04	A01N 43/60 A61K 31/50 C07D 241/24 A61P 11/00 A61P 17/04	(11) 1 811 145 (51) F01N 3/08 F02M 37/22	F01N 3/24
(11) 1 753 925 (51) E04G 1/22	E04G 1/34	(11) 1 786 426 (51) A01N 43/58 A61K 31/495 A61P 31/00 C07D 241/28 A61P 13/00 A61P 27/04	A01N 43/60 A61K 31/50 C07D 241/24 A61P 11/00 A61P 17/04	(11) 1 811 318 (51) G02B 1/10 G02F 1/15	G02B 5/08
(11) 1 754 857 (51) F01D 5/14 B23P 15/04 F01D 5/18	F04D 29/38 F04D 29/32	(11) 1 787 667 (51) A61M 5/162	A61J 1/20	(11) 1 811 402 (51) G06F 17/30 G06F 13/00	G06F 12/00 H04L 29/06
(11) 1 756 487 (51) F25B 41/00 F04C 18/16	F25B 49/00	(11) 1 787 807 (51) B32B 27/36 B32B 27/10 B65D 81/00	B65D 65/46 B65D 5/00 B65D 85/00	(11) 1 812 540 (51) C11D 1/835 C11D 3/20	C11D 17/04
(11) 1 756 951 (51) H04B 1/04 H03F 3/217	H04L 27/18	(11) 1 788 539 (51) G09B 5/08 G09B 5/14	G09B 23/28	(11) 1 812 886 (51) G06T 7/00	G06K 9/34
(11) 1 757 116 (51) H04W 8/22		(11) 1 788 980 (51) A61K 31/655 A61L 27/34 A61L 31/10 A61L 29/08	A61K 31/727 A61L 27/54 A61L 31/16 A61L 29/16	(11) 1 813 797 (51) F02D 41/40 F02M 25/07	F02D 21/08
(11) 1 757 268 (51) A61K 9/06 A61K 47/04 A61K 47/36 A23L 1/03	A23K 1/16 A61K 47/32 A61K 47/38 A23L 1/053	(11) 1 788 980 (51) A61K 31/655 A61L 27/34 A61L 31/10 A61L 29/08	A61K 31/727 A61L 27/54 A61L 31/16 A61L 29/16	(11) 1 815 536 (51) H01L 33/50	H01L 51/50
(11) 1 757 465 (51) B60C 23/04 H01Q 1/32	H01Q 1/02	(11) 1 790 142 (51) H04L 29/06 H04M 3/32	H04W 24/00	(11) 1 815 899 (51) B01D 11/00 A23F 5/24	A24B 15/24 B01D 15/40
(11) 1 757 920 (51) G01Q 60/22	G02B 6/26	(11) 1 790 828 (51) F01D 9/06 F04D 29/44 F01D 5/08 B01D 45/08	F01D 25/32 F23R 3/04 F02C 7/052	(11) 1 816 324 (51) F01N 3/20 B01D 53/94 B01J 4/00	F01N 3/08 B01D 53/56
(11) 1 758 330 (51) H04L 27/36 H04L 27/34	H04L 27/26	(11) 1 796 149 (51) H01L 21/205 C23C 16/44 C30B 13/06	H01L 21/31 H01L 21/00 C30B 13/24	(11) 1 825 395 (51) G06F 17/00	G06F 17/30
(11) 1 760 283 (51) F01N 3/20	B01D 53/94			(11) 1 826 822 (51) H01L 21/203 H01L 29/06	H01L 21/02 H01S 5/30
				(11) 1 827 859 (51) B41M 5/337	

(11) <b>1 831 502</b> (51) <b>E21B 47/02</b> <b>E21B 17/10</b>	<b>G01V 11/00</b>	(11) <b>1 857 940</b> (51) <b>G06F 11/00</b>	<b>G11B 19/04</b> <b>G01R 33/12</b>	<b>G06F 11/26</b>
(11) <b>1 833 271</b> (51) <b>G06F 1/24</b>		(11) <b>1 861 218</b> (51) <b>B23B 5/22</b> <b>B23B 31/20</b>	<b>B23B 31/00</b>	(11) <b>1 883 123</b> (51) <b>H01L 41/22</b> <b>H03H 3/02</b>
(11) <b>1 834 169</b> (51) <b>G01N 21/05</b> <b>H05K 1/18</b>	<b>G01N 21/35</b> <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 863 349</b> (51) <b>A01N 41/06</b>	<b>A01P 7/04</b>	(11) <b>1 885 576</b> (51) <b>B60K 31/00</b> <b>B60W 10/06</b> <b>F16H 61/02</b> <b>B60W 30/14</b>
(11) <b>1 838 330</b> (51) <b>A61K 36/47</b> <b>A61K 31/22</b> <b>A61K 9/00</b>	<b>A61P 35/00</b> <b>A61P 35/04</b>	(11) <b>1 865 622</b> (51) <b>H04B 7/15</b>	<b>H04H 20/63</b>	(11) <b>1 886 306</b> (51) <b>G10L 19/00</b> <b>G10L 19/08</b>
(11) <b>1 838 413</b> (51) <b>B01D 50/00</b> <b>B01D 39/00</b> <b>F25B 39/04</b>	<b>B01D 59/50</b> <b>F25D 17/04</b> <b>F24F 3/16</b>	(11) <b>1 866 328</b> (51) <b>C07K 7/06</b>		(11) <b>1 887 602</b> (51) <b>H01J 17/49</b> <b>H01J 19/16</b>
(11) <b>1 841 265</b> (51) <b>H04W 72/14</b>		(11) <b>1 869 431</b> (51) <b>G01N 21/15</b> <b>A61B 5/00</b> <b>G01N 33/487</b>	<b>G01N 21/05</b> <b>G01N 33/48</b> <b>G01N 33/49</b>	(11) <b>1 889 176</b> (51) <b>G06Q 10/00</b> <b>G06F 17/30</b> <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>1 842 645</b> (51) <b>C08J 3/20</b> <b>B29B 7/46</b> <b>B29C 47/10</b>	<b>B29B 7/88</b> <b>B29K 45/00</b>	(11) <b>1 871 261</b> (51) <b>A61B 18/14</b> <b>A61B 10/04</b>	<b>A61B 17/221</b>	(11) <b>1 889 892</b> (51) <b>C09K 11/61</b> <b>C09K 11/08</b>
(11) <b>1 843 597</b> (51) <b>H04N 7/32</b> <b>G06T 9/00</b>	<b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 871 699</b> (51) <b>B65H 16/02</b>	<b>A61F 15/00</b>	(11) <b>1 891 593</b> (51) <b>G06Q 30/00</b> <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 843 922</b> (51) <b>B60R 21/16</b> <b>B60R 21/233</b>	<b>B60R 21/276</b>	(11) <b>1 872 217</b> (51) <b>G06F 9/46</b>	<b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 894 136</b> (51) <b>G06F 17/30</b> <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 844 123</b> (51) <b>C09K 11/55</b>	<b>C09K 11/02</b>	(11) <b>1 872 264</b> (51) <b>G06Q 10/00</b>		(11) <b>1 894 737</b> (51) <b>B41M 7/00</b> <b>B41M 3/00</b>
(11) <b>1 846 288</b> (51) <b>G01V 1/16</b>	<b>G01V 1/38</b>	(11) <b>1 872 763</b> (51) <b>A61H 1/00</b>	<b>A43B 13/20</b>	(11) <b>1 897 047</b> (51) <b>G06Q 40/00</b> <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 847 267</b> (51) <b>A61K 31/409</b> <b>A61P 17/00</b> <b>C07D 487/22</b> <b>A61P 19/02</b>	<b>A61K 49/00</b> <b>A61P 29/00</b> <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 873 625</b> (51) <b>G06F 3/12</b>	<b>H04N 1/21</b>	(11) <b>1 901 258</b> (51) <b>G08G 1/01</b> <b>G08G 1/01</b>
(11) <b>1 848 212</b> (51) <b>H04N 5/00</b> <b>H04N 7/16</b> <b>H04N 5/445</b>	<b>H04N 5/44</b> <b>H04N 7/24</b> <b>H04N 5/45</b>	(11) <b>1 873 726</b> (51) <b>G07D 11/00</b>		(11) <b>1 903 269</b> (51) <b>F16L 13/10</b> <b>F16L 33/207</b> <b>F16L 33/26</b>
(11) <b>1 849 274</b> (51) <b>H04L 29/12</b>		(11) <b>1 876 820</b> (51) <b>H04N 5/92</b> <b>G06F 3/14</b>	<b>H04N 5/93</b>	(11) <b>1 906 061</b> (51) <b>F16H 61/02</b> <b>F16H 61/04</b>
(11) <b>1 849 917</b> (51) <b>E02B 3/06</b> <b>F16L 1/16</b> <b>B63B 3/08</b>	<b>E02B 15/04</b> <b>F16L 1/24</b>	(11) <b>1 877 265</b> (51) <b>B42D 15/00</b> <b>B32B 9/00</b> <b>G09F 3/02</b>	<b>B65D 65/28</b> <b>G09F 1/02</b>	(11) <b>1 907 173</b> (51) <b>B25J 9/06</b> <b>B25J 9/10</b> <b>B25J 9/08</b>
(11) <b>1 849 274</b> (51) <b>H04L 29/12</b>		(11) <b>1 877 943</b> (51) <b>G06F 19/00</b> <b>G06Q 30/00</b>	<b>A63F 9/24</b>	(11) <b>1 908 325</b> (51) <b>H04W 28/24</b> <b>H04W 28/24</b>
(11) <b>1 852 222</b> (51) <b>B25B 23/00</b>	<b>B25G 1/06</b>	(11) <b>1 878 119</b> (51) <b>H04N 7/24</b>	<b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 909 738</b> (51) <b>A61K 8/81</b> <b>A61Q 1/04</b> <b>A61Q 1/08</b>
(11) <b>1 852 247</b> (51) <b>B30B 11/02</b> <b>B22F 5/08</b>	<b>B30B 11/00</b>	(11) <b>1 878 676</b> (51) <b>B65H 29/04</b>	<b>B08B 15/02</b>	(11) <b>1 912 058</b> (51) <b>G01N 21/27</b> <b>G01N 21/86</b> <b>G01N 21/47</b>
(11) <b>1 852 772</b> (51) <b>G06F 3/033</b>		(11) <b>1 879 736</b> (51) <b>D21F 11/00</b>	<b>B31F 1/12</b>	(11) <b>1 912 416</b> (51) <b>H04M 1/02</b> <b>H04M 1/247</b>
(11) <b>1 853 215</b> (51) <b>A23L 2/02</b> <b>A23L 1/015</b>	<b>A23L 2/78</b> <b>B01D 61/44</b>	(11) <b>1 880 273</b> (51) <b>G06Q 30/00</b> <b>B07C 5/00</b>	<b>B65H 33/04</b>	(11) <b>1 912 453</b> (51) <b>H04W 8/18</b> <b>H04M 1/725</b> <b>H04M 1/247</b>
(11) <b>1 857 573</b> (51) <b>C25D 17/10</b>	<b>C25B 11/10</b>	(11) <b>1 881 901</b> (51) <b>B41J 2/315</b> <b>B41J 15/02</b> <b>B65H 16/02</b>	<b>B41J 17/32</b> <b>B41J 15/04</b>	(11) <b>1 912 552</b> (51) <b>A47L 5/00</b> <b>A61L 9/015</b> <b>A61L 2/20</b>
		(11) <b>1 883 010</b> (51) <b>G06F 3/06</b>	<b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 913 352</b> (51) <b>G01L 1/04</b> <b>G01L 5/10</b> <b>G01L 1/14</b> <b>G01L 5/22</b>
			<b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 913 534</b> (51) <b>G06Q 10/00</b>

(11) <b>1 913 664</b> (51) <i>H01S 3/00</i> <i>H04B 10/13</i>	<i>H01S 4/00</i> <i>H04B 10/17</i>	(11) <b>1 942 985</b> (51) <i>C07K 16/22</i> <i>A61P 9/12</i> <i>A61K 31/713</i>	<i>A61K 39/395</i> <i>C12N 15/113</i> <i>A61K 31/7088</i>	<i>G06F 9/48</i> (11) <b>1 967 585</b> (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C12N 15/69</i> <i>C12P 21/02</i>	<i>C12N 15/10</i> <i>C12N 15/90</i>
(11) <b>1 914 899</b> (51) <i>H04B 1/26</i> <i>H04B 17/00</i>	<i>G01R 23/16</i>	(11) <b>1 945 850</b> (51) <i>D06L 3/02</i> <i>C11D 1/83</i> <i>C11D 3/39</i>	<i>C11D 17/00</i> <i>C11D 3/43</i>	(11) <b>1 968 328</b> (51) <i>H04N 7/52</i>	<i>H04N 7/24</i>
(11) <b>1 916 486</b> (51) <i>F24J 2/20</i> <i>F24J 2/34</i> <i>F24J 2/40</i>	<i>F24J 2/32</i> <i>F24J 2/46</i>	(11) <b>1 945 926</b> (51) <i>F02B 37/12</i> <i>F02B 37/18</i> <i>F02B 39/00</i>	<i>F02B 37/16</i> <i>F01D 17/20</i>	(11) <b>1 969 118</b> (51) <i>C12N 5/074</i>	
(11) <b>1 916 679</b> (51) <i>H01F 30/06</i>	<i>H01F 38/16</i>	(11) <b>1 946 480</b> (51) <i>H04L 9/28</i> <i>G06F 7/72</i>	<i>G06F 21/24</i>	(11) <b>1 970 055</b> (51) <i>A61K 9/24</i>	<i>A61P 25/00</i>
(11) <b>1 917 810</b> (51) <i>H04N 7/24</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 947 127</b> (51) <i>C08G 18/42</i> <i>B29K 75/00</i> <i>C08L 101/16</i>	<i>B29C 44/00</i> <i>C08G 101/00</i>	(11) <b>1 970 521</b> (51) <i>E05F 15/20</i>	<i>G05B 19/042</i>
(11) <b>1 920 607</b> (51) <i>H04N 7/24</i>	<i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 947 207</b> (51) <i>C22C 38/00</i> <i>C22C 19/05</i> <i>C22C 38/44</i>	<i>C01B 3/40</i> <i>C22C 38/58</i>	(11) <b>1 970 562</b> (51) <i>F03D 7/00</i> <i>F03D 7/04</i> <i>H02P 9/10</i>	<i>F03D 7/02</i> <i>F03D 9/00</i>
(11) <b>1 920 609</b> (51) <i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 27/34</i>	(11) <b>1 947 814</b> (51) <i>H04M 1/2745</i>	<i>H04L 12/58</i>	(11) <b>1 970 639</b> (51) <i>F24F 5/00</i> <i>F24F 3/16</i>	<i>F24F 12/00</i>
(11) <b>1 922 073</b> (51) <i>A61K 31/4965</i> <i>A61K 31/495</i> <i>C07D 241/24</i> <i>A61P 11/00</i> <i>A61P 1/00</i> <i>A61P 7/10</i>	<i>C07D 241/02</i> <i>A61K 31/50</i> <i>C07D 241/28</i> <i>A61P 27/04</i> <i>A61P 9/00</i>	(11) <b>1 947 843</b> (51) <i>H04N 5/60</i> <i>H04L 12/28</i>	<i>H04N 5/44</i>	(11) <b>1 970 678</b> (51) <i>G01F 11/28</i>	<i>G05D 7/06</i>
(11) <b>1 924 263</b> (51) <i>A61K 31/497</i> <i>A61P 31/00</i>	<i>A61K 31/4965</i>	(11) <b>1 951 278</b> (51) <i>A61K 38/00</i>	<i>G01N 33/573</i>	(11) <b>1 970 687</b> (51) <i>G01L 9/00</i>	<i>G01L 19/14</i>
(11) <b>1 925 326</b> (51) <i>A61L 29/04</i> <i>A61M 39/16</i>	<i>A61L 29/16</i> <i>C02F 1/50</i>	(11) <b>1 953 105</b> (51) <i>B65H 35/08</i>		(11) <b>1 970 853</b> (51) <i>G06Q 30/00</i> <i>H04W 88/02</i>	<i>H04M 3/487</i>
(11) <b>1 930 001</b> (51) <i>A61K 31/192</i> <i>A61P 1/00</i> <i>A61P 35/00</i> <i>A61K 31/203</i>	<i>A61K 31/695</i> <i>A61P 1/04</i> <i>A61P 37/02</i> <i>A61K 31/07</i>	(11) <b>1 955 390</b> (51) <i>H01M 2/16</i>	<i>H01M 10/02</i>	(11) <b>1 973 591</b> (51) <i>A61M 25/00</i>	
(11) <b>1 931 735</b> (51) <i>C09B 47/04</i> <i>A61K 49/04</i> <i>A01N 55/02</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>C07D 487/22</i> <i>A61B 5/055</i> <i>C09B 69/00</i>	(11) <b>1 957 121</b> (51) <i>A61K 31/568</i> <i>A61P 25/22</i>	<i>A61K 9/00</i>	(11) <b>1 974 899</b> (51) <i>B31D 1/02</i> <i>G09F 3/02</i>	<i>B26D 7/18</i>
(11) <b>1 932 245</b> (51) <i>H04N 13/00</i>		(11) <b>1 958 228</b> (51) <i>H01L 51/52</i>		(11) <b>1 976 241</b> (51) <i>H04M 1/247</i>	<i>H04M 1/56</i>
(11) <b>1 934 491</b> (51) <i>F16C 11/00</i>	<i>F16D 1/12</i>	(11) <b>1 958 963</b> (51) <i>C07K 14/805</i> <i>A61K 9/127</i>	<i>A61K 38/42</i> <i>A61K 31/198</i>	(11) <b>1 976 270</b> (51) <i>H04N 5/225</i> <i>H04N 5/232</i>	<i>G03B 17/02</i>
(11) <b>1 935 193</b> (51) <i>H04L 29/08</i>		(11) <b>1 959 224</b> (51) <i>F42B 10/62</i> <i>F41G 7/34</i>	<i>F41G 7/00</i>	(11) <b>1 976 424</b> (51) <i>A61B 3/10</i>	
(11) <b>1 936 693</b> (51) <i>H01L 27/146</i>		(11) <b>1 961 228</b> (51) <i>H04N 7/173</i>		(11) <b>1 976 652</b> (51) <i>B22F 1/02</i> <i>C10M 171/06</i> <i>C22C 33/02</i>	<i>B22C 1/00</i> <i>C10M 177/00</i>
(11) <b>1 938 439</b> (51) <i>H02J 7/35</i> <i>G05F 1/67</i>	<i>H02J 7/34</i>	(11) <b>1 962 241</b> (51) <i>G06Q 30/00</i> <i>G11B 27/28</i> <i>G11B 27/34</i>	<i>G06F 17/30</i> <i>G11B 27/10</i>	(11) <b>1 976 655</b> (51) <i>B22F 1/00</i>	<i>C23C 22/12</i>
(11) <b>1 939 209</b> (51) <i>C07H 15/04</i>		(11) <b>1 962 632</b> (51) <i>A44C 5/00</i>	<i>G09F 3/00</i>	(11) <b>1 981 285</b> (51) <i>H04N 9/04</i> <i>H04N 5/232</i>	<i>H04N 101/00</i>
(11) <b>1 939 617</b> (51) <i>G01N 30/72</i> <i>H01J 49/14</i>	<i>G01N 31/12</i>	(11) <b>1 965 456</b> (51) <i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/10</i>	(11) <b>1 982 364</b> (51) <i>H01M 8/24</i>	<i>H01M 8/04</i>
(11) <b>1 940 417</b> (51) <i>A61K 31/70</i> <i>A61P 31/04</i>	<i>A61K 45/06</i>	(11) <b>1 966 707</b> (51) <i>G06F 12/14</i>	<i>H04N 5/00</i>	(11) <b>1 983 394</b> (51) <i>G05B 19/418</i>	
		(11) <b>1 966 950</b> (51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 983 545</b> (51) <i>H01J 17/04</i>	<i>H01J 17/49</i>
				(11) <b>1 984 979</b> (51) <i>H01Q 11/12</i>	<i>H03G 3/30</i>



(11) 1 985 015 (51) H03G 3/20	H03G 3/30	(11) 2 005 365 (51) G06K 9/34	G06T 7/40	(11) 2 027 544 (51) G06F 17/00	G06Q 10/00
(11) 1 985 981 (51) G01J 3/00 G01J 1/42	G01J 3/46	(11) 2 007 425 (51) A61K 39/395 C07K 14/47	C07K 16/40 A01K 67/027	(11) 2 028 140 (51) B65G 45/16	
(11) 1 986 273 (51) H01R 4/64	H02G 13/00	(11) 2 009 645 (51) G21C 9/00 F16L 55/18	G21C 15/18 G21C 17/017	(11) 2 028 957 (51) A23D 9/013 A23L 1/10 C11B 1/06	A23L 1/015 A23L 1/172 C11B 1/10
(11) 1 986 284 (51) H01R 13/58	H01R 13/641	(11) 2 009 992 (51) C07D 211/72 C07D 213/63 C07D 263/52 C07D 413/00 A61P 9/00 A61P 17/00 A61P 25/28	C07D 211/84 C07D 213/70 C07D 263/60 A61K 31/395 A61P 11/06 A61P 19/02	(11) 2 029 254 (51) B01D 29/62 B01D 33/44 B01D 29/00	B01D 35/12 B01D 35/22
(11) 1 989 293 (51) A61L 27/38		(11) 2 011 917 (51) D06M 11/83 D06M 11/84 H05K 9/00 D06Q 1/08	D06M 11/38 C23C 18/16 D06Q 1/04 D06C 23/04	(11) 2 029 626 (51) C07K 1/04 C07K 1/13 G01N 33/551 G01N 33/68	C07K 1/10 C07K 1/00 C07F 9/02
(11) 1 994 142 (51) C12N 15/10	C12Q 1/68	(11) 2 012 586 (51) A61K 39/395		(11) 2 030 642 (51) A23L 1/30 A61K 9/00	A23L 1/054
(11) 1 994 164 (51) C12P 19/34 C12Q 1/68	C12N 15/87 G01N 33/58	(11) 2 013 829 (51) G06Q 10/00	G06F 19/00	(11) 2 030 799 (51) B41M 5/50 B41M 5/44	B41M 5/42
(11) 1 995 091 (51) B60G 17/018 B60G 17/016 B60G 21/00 B60W 40/06	B60G 17/02 B60G 17/0195 B60T 8/1764	(11) 2 013 844 (51) G06Q 10/00	G06F 11/34	(11) 2 033 060 (51) G05B 13/04 G06F 17/50	H02J 13/00
(11) 1 995 165 (51) B62M 1/12	B62K 21/00	(11) 2 016 680 (51) H04M 1/02		(11) 2 033 376 (51) H04L 12/54 H04L 9/00	H04L 29/06 H04L 12/58
(11) 1 995 581 (51) G01L 5/28	G01M 17/007	(11) 2 017 307 (51) C08L 101/00 H05K 3/28	C08L 51/00 C08G 18/08	(11) 2 035 337 (51) C02F 1/78 C25B 1/13 C02F 9/00	C02F 1/467 C25B 11/00
(11) 1 997 101 (51) H03G 3/20	G10L 21/02	(11) 2 018 863 (51) A61K 31/00 A61K 31/553 A61P 13/02 A61P 21/00 C07D 223/16 C07D 498/04 G01N 33/94	A61K 31/4353 A61P 3/04 A61P 15/02 A61P 43/00 C07D 487/04 C07D 519/00	(11) 2 036 217 (51) H04B 7/06	H04W 16/28
(11) 1 997 114 (51) H01B 1/02 F27D 11/06 C22B 4/00 C22F 3/00 C21D 9/00 C22C 1/02	F27D 7/00 F27D 11/08 C22B 9/00 C22F 3/02 C22B 9/05 C22C 1/10	(11) 2 019 619 (51) A61B 5/05	A61B 5/00	(11) 2 036 679 (51) B25B 23/145	B25B 21/02
(11) 1 999 665 (51) G06F 15/16 G06Q 30/00	G06Q 10/00	(11) 2 019 851 (51) C08F 293/00		(11) 2 036 867 (51) C03C 3/087 C03C 19/00 C03C 23/00 G11B 5/82	C03C 3/097 C03C 21/00 G11B 5/73 G11B 5/84
(11) 2 000 283 (51) B29C 47/76	G06F 17/50	(11) 2 021 201 (51) C02F 9/00 B01D 61/02	B60K 16/00	(11) 2 037 153 (51) F16H 57/02 F16B 17/00	F16B 2/22 F16B 21/06
(11) 2 000 409 (51) B65B 1/30 B65B 17/00 B65B 39/12	A61J 3/00 B65B 5/06	(11) 2 022 291 (51) H04R 1/02 B65D 85/04	A44B 19/24 A41D 1/00	(11) 2 037 298 (51) G02B 1/11	
(11) 2 003 388 (51) F16L 59/02 F16L 59/14 E04B 1/78	F16L 59/065 B32B 15/08	(11) 2 023 068 (51) F27D 99/00 F27B 5/14 C21B 13/10 F27D 1/00	F27B 5/04 F27B 5/16 C21C 5/52	(11) 2 038 397 (51) C11D 17/04 B08B 9/38 C11D 3/40	A47L 15/00 A47L 15/44 C11D 3/37
(11) 2 003 966 (51) A01N 37/02 A01N 35/00 A61P 3/04 A61P 1/10	A01N 33/02 A61K 31/215 A61P 3/06 A61P 1/00	(11) 2 023 112 (51) G01L 9/02 B60R 21/013	G01L 19/06 G01L 9/00	(11) 2 038 457 (51) D01F 1/02 D01D 4/02	D01F 1/10
(11) 2 004 212 (51) A61K 38/24 A61P 25/28	A61K 38/18	(11) 2 027 208 (51) C08F 293/00 C09D 153/00	C08L 53/00	(11) 2 039 554 (51) B60K 6/24 B60K 6/46 F01B 11/00 B60K 5/08	B60K 6/12 B60K 6/48 F02B 71/04

(11) 2 041 368 (51) E02B 3/14	E01C 9/00	(11) 2 060 101 (51) H04M 1/725	G06F 21/00	(11) 2 095 527 (51) H04W 52/34	
(11) 2 043 742 (51) A61F 9/01	A61N 5/06	(11) 2 060 802 (51) F16B 31/02 F16B 43/00	F16B 35/04 F16B 41/00	(11) 2 096 400 (51) F41A 33/06	F41B 11/18
(11) 2 047 253 (51) G01N 33/483 G01N 27/26 G01N 33/49	G01N 11/00 G01N 27/403	(11) 2 061 256 (51) H04N 7/32 H04N 7/26	G06F 12/08	(11) 2 097 436 (51) C07H 21/04	C12Q 1/68
(11) 2 047 391 (51) G06Q 10/00		(11) 2 063 815 (51) A61F 2/28	A61C 8/00	(11) 2 098 714 (51) F02K 3/065	F02C 7/04
(11) 2 047 856 (51) A61K 31/661 A23L 1/30	A61K 35/20 A61P 31/16	(11) 2 064 117 (51) G05D 1/06	B64C 29/00	(11) 2 099 657 (51) B60R 21/16 B60R 21/207	B60R 21/217
(11) 2 050 231 (51) H04W 72/04		(11) 2 064 272 (51) C08J 9/12 C08J 9/20	C08J 9/18	(11) 2 100 140 (51) G01N 33/68	
(11) 2 051 080 (51) G01N 33/70	G01N 33/68	(11) 2 070 164 (51) H01R 13/627 C02F 1/32	H01R 33/02	(11) 2 102 831 (51) G08B 1/08 G07D 9/00 G07C 1/24	A63B 69/00 G06K 9/00 A63B 71/06
(11) 2 051 133 (51) G02F 1/1343 G02F 1/1337 G02F 1/13	G02F 1/1335 G02F 1/1368	(11) 2 073 180 (51) G08B 13/196	G08B 21/04	(11) 2 103 483 (51) B60Q 1/14 F21S 8/10	B60Q 11/00 F21V 29/00
(11) 2 051 241 (51) G10L 13/02	G10L 15/22	(11) 2 076 082 (51) H04B 7/00	H04W 80/00	(11) 2 104 120 (51) H01G 9/052 H01G 9/012	H01G 9/008
(11) 2 051 489 (51) H04M 1/725 H04L 29/08	H04L 12/58 H04M 3/42	(11) 2 077 388 (51) F02M 25/07		(11) 2 104 588 (51) B23P 19/04	H03K 17/96
(11) 2 051 490 (51) H04M 1/725 H04L 29/08	H04L 12/58 H04M 3/42	(11) 2 077 633 (51) H04H 60/35 H04N 7/24	H04N 5/445	(11) 2 104 708 (51) C08K 7/24	H01B 1/24
(11) 2 051 492 (51) H04M 1/725 H04L 29/08	H04L 12/58 H04M 3/42	(11) 2 077 844 (51) A61K 31/519 A61K 31/56	A61K 31/047	(11) 2 105 446 (51) C12N 15/12 C07K 16/28	C07K 14/715
(11) 2 051 520 (51) H04N 7/173 H04N 5/76 H04N 5/761	H04N 5/44 H04N 5/91	(11) 2 077 926 (51) B23P 6/00		(11) 2 110 834 (51) H01H 36/00 B60R 16/02	B60H 1/00 H03K 17/96
(11) 2 051 862 (51) B41N 6/00		(11) 2 078 248 (51) G06F 9/44	G06F 21/00	(11) 2 111 013 (51) H04L 29/08	G06F 17/30
(11) 2 052 807 (51) B23P 21/00	G05B 19/042	(11) 2 081 174 (51) G09G 3/288	G09G 3/20	(11) 2 112 503 (51) G01N 21/954 G01N 21/95 G01B 11/25	G01N 21/88 B29C 45/76
(11) 2 054 411 (51) C07D 419/08 C07D 411/04 A61P 29/00	C07D 413/04 A61K 31/44	(11) 2 088 779 (51) H04N 5/92	H04N 9/804	(11) 2 112 676 (51) H01H 36/00	H03K 17/95
(11) 2 055 109 (51) H04N 7/66	H04N 5/00	(11) 2 088 796 (51) H04W 88/02	H04W 76/04	(11) 2 112 677 (51) H01H 71/10 H01H 71/62	H01H 83/22
(11) 2 057 496 (51) G02B 21/00 G02B 21/08	G02B 21/06	(11) 2 088 861 (51) A01N 43/52 A61P 25/00	A61K 31/415	(11) 2 114 028 (51) H04J 1/12 H04L 25/02	H04L 5/14
(11) 2 058 832 (51) H01H 71/16	G01R 19/32	(11) 2 089 114 (51) A62B 23/02	A61M 16/06	(11) 2 114 749 (51) B62B 5/02	B62B 9/02
(11) 2 059 239 (51) A01N 43/58 A61K 31/495 A61P 31/00 C07D 241/28	A01N 43/60 A61K 31/50 C07D 241/24	(11) 2 091 206 (51) H04L 29/06	H04W 40/24	(11) 2 116 182 (51) A61B 5/02	A61B 5/0245
(11) 2 059 975 (51) H01R 9/05 H01R 13/646	H01R 13/658	(11) 2 091 594 (51) A61N 1/05		(11) 2 116 714 (51) B64C 15/02 B64D 33/00 F02K 1/44	F02K 1/78 F02C 7/20
		(11) 2 094 010 (51) H04N 7/167	H04L 9/32	(11) 2 120 365 (51) H04B 7/06 H04B 7/12	H04B 7/02 H04B 7/26

	<i>H04J 11/00</i>	(11) <b>2 144 219</b>		(11) <b>2 161 800</b>	
(11) <b>2 123 066</b>		(51) <i>G09F 9/00</i>	<i>G02F 1/1333</i>	(51) <i>H01S 5/068</i>	<i>H04J 14/02</i>
(51) <i>H04M 1/2745</i>	<i>H04L 12/58</i>	<i>G02F 1/1335</i>	<i>G02F 1/13</i>	<i>H04B 10/155</i>	<i>H01S 5/06</i>
(11) <b>2 123 270</b>		(11) <b>2 144 220</b>		(11) <b>2 162 449</b>	
(51) <i>A61K 31/194</i>	<i>A61P 3/02</i>	(51) <i>G09F 9/00</i>	<i>G02F 1/1335</i>	(51) <i>C07D 401/12</i>	
<i>A61P 7/06</i>	<i>A61P 7/08</i>	<i>G02F 1/13</i>		(11) <b>2 163 118</b>	
<i>A61P 13/12</i>	<i>A61P 43/00</i>	(11) <b>2 144 712</b>		(51) <i>H04W 48/18</i>	<i>H04L 12/56</i>
<i>A61K 9/08</i>	<i>A61K 47/02</i>	(51) <i>B05D 1/30</i>	<i>D21H 19/32</i>	<i>H04W 88/02</i>	
<i>A61K 47/26</i>		<i>D21H 21/00</i>	<i>D21H 23/22</i>	(11) <b>2 163 523</b>	
(11) <b>2 125 943</b>		(11) <b>2 146 074</b>		(51) <i>C02F 1/68</i>	<i>C02F 1/76</i>
(51) <i>C08L 5/00</i>	<i>C08L 9/00</i>	(51) <i>F02B 67/04</i>	<i>F02B 77/14</i>	(11) <b>2 164 093</b>	
<i>B60C 1/00</i>		<i>F16F 15/26</i>		(51) <i>H01J 61/36</i>	<i>H01J 5/46</i>
(11) <b>2 126 687</b>		(11) <b>2 146 340</b>		<i>H01J 9/28</i>	
(51) <i>G06F 9/06</i>	<i>G06F 9/445</i>	(51) <i>G10K 11/26</i>	<i>H04N 7/14</i>	(11) <b>2 164 162</b>	
(11) <b>2 129 314</b>		<i>H04N 7/15</i>		(51) <i>H02M 7/48</i>	<i>H02M 1/092</i>
(51) <i>A61B 18/14</i>		(11) <b>2 146 520</b>		<i>H02M 3/335</i>	
(11) <b>2 130 398</b>		(51) <i>H04R 9/02</i>	<i>H04R 1/02</i>	(11) <b>2 164 251</b>	
(51) <i>H04W 76/04</i>		<i>H04R 9/04</i>	<i>H04R 31/00</i>	(51) <i>H04N 5/445</i>	<i>H04N 7/173</i>
(11) <b>2 130 724</b>		(11) <b>2 147 849</b>		(11) <b>2 165 761</b>	
(51) <i>B60R 19/18</i>	<i>B60R 19/04</i>	(51) <i>B62J 1/00</i>	<i>B62J 1/20</i>	(51) <i>B01J 29/74</i>	<i>B01J 37/08</i>
<i>F16F 7/12</i>		(11) <b>2 148 640</b>		<i>B01J 37/16</i>	<i>C10G 35/095</i>
(11) <b>2 130 758</b>		(51) <i>A61N 1/378</i>		<i>C10G 45/64</i>	<i>C10G 45/62</i>
(51) <i>B63B 35/44</i>	<i>E21B 17/01</i>	(11) <b>2 149 078</b>		(11) <b>2 165 814</b>	
<i>B63B 22/02</i>		(51) <i>G06F 3/00</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>B28B 7/38</i>	<i>C04B 26/02</i>
(11) <b>2 131 043</b>		(11) <b>2 150 131</b>		<i>C04B 26/22</i>	<i>C04B 41/45</i>
(51) <i>F15B 7/00</i>	<i>B21D 28/20</i>	(51) <i>A23L 1/307</i>	<i>A61K 36/258</i>	(11) <b>2 166 916</b>	
<i>B21D 28/24</i>	<i>B23B 31/117</i>	(11) <b>2 151 261</b>		(51) <i>A47L 15/00</i>	
<i>B30B 1/26</i>	<i>F04B 9/04</i>	(51) <i>A61B 18/20</i>		(11) <b>2 166 921</b>	
(11) <b>2 132 310</b>		(11) <b>2 151 572</b>		(51) <i>A61B 18/18</i>	
(51) <i>C12N 15/63</i>		(51) <i>F02M 55/02</i>	<i>F02M 69/46</i>	(11) <b>2 167 681</b>	
(11) <b>2 132 704</b>		<i>F02M 63/02</i>	<i>F02M 61/14</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>A61K 31/185</i>
(51) <i>G06T 5/00</i>	<i>A61B 6/00</i>	(11) <b>2 152 802</b>		(11) <b>2 167 961</b>	
(11) <b>2 134 324</b>		(51) <i>C08L 23/00</i>	<i>C08J 5/18</i>	(51) <i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/68</i>
(51) <i>B32B 19/00</i>		<i>C09D 123/08</i>		(11) <b>2 168 044</b>	
(11) <b>2 135 074</b>		(11) <b>2 153 790</b>		(51) <i>G06F 9/455</i>	
(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G01N 33/483</i>	(51) <i>A61N 7/00</i>	<i>A61B 18/00</i>	(11) <b>2 168 156</b>	
<i>G06F 17/00</i>	<i>A61K 36/48</i>	<i>A61H 23/02</i>		(51) <i>H01L 23/00</i>	<i>H01L 23/58</i>
<i>A61K 133/00</i>		(11) <b>2 154 247</b>		(11) <b>2 169 543</b>	
(11) <b>2 137 718</b>		(51) <i>C12Q 1/68</i>		(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 9/445</i>
(51) <i>G09G 5/00</i>	<i>H03K 17/96</i>	(11) <b>2 154 903</b>		(11) <b>2 170 077</b>	
(11) <b>2 137 803</b>		(51) <i>H04W 74/08</i>	<i>H04J 11/00</i>	(51) <i>A01N 47/36</i>	<i>A01N 25/04</i>
(51) <i>H02J 7/00</i>	<i>F41A 19/60</i>	<i>H04W 4/00</i>		<i>A01N 25/30</i>	<i>A01N 25/22</i>
<i>H02J 1/14</i>		(11) <b>2 157 317</b>		<i>A01N 43/40</i>	<i>A01N 53/00</i>
(11) <b>2 139 158</b>		(51) <i>F01K 3/12</i>	<i>F01K 11/04</i>	<i>A01N 43/653</i>	
(51) <i>H04L 12/18</i>	<i>H04L 29/12</i>	<i>F24H 7/02</i>	<i>F01K 3/00</i>	(11) <b>2 170 874</b>	
(11) <b>2 139 328</b>		(11) <b>2 158 419</b>		(51) <i>C07D 413/10</i>	<i>A61K 31/422</i>
(51) <i>C07D 231/54</i>	<i>C07D 403/04</i>	(51) <i>F16H 57/08</i>	<i>F16D 1/033</i>	<i>A61K 31/497</i>	<i>A61P 31/04</i>
<i>A61K 31/416</i>	<i>A61P 29/00</i>	<i>F16D 1/076</i>		(11) <b>2 170 963</b>	
(11) <b>2 139 527</b>		(11) <b>2 159 957</b>		(51) <i>C08F 18/20</i>	<i>C08F 24/00</i>
(51) <i>A61L 2/14</i>	<i>F04B 13/00</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>		<i>C09J 4/00</i>	<i>C08F 8/30</i>
(11) <b>2 140 369</b>		(11) <b>2 160 019</b>		<i>C09J 133/06</i>	
(51) <i>G06F 17/00</i>	<i>G06F 9/455</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	<i>G06T 3/00</i>	(11) <b>2 171 387</b>	
<i>G06F 21/00</i>		<i>H04N 1/387</i>	<i>G06T 7/00</i>	(51) <i>F28F 9/00</i>	<i>F28D 1/04</i>
(11) <b>2 142 874</b>		(11) <b>2 160 894</b>		(11) <b>2 171 558</b>	
(51) <i>F27D 99/00</i>		(51) <i>H04N 5/64</i>	<i>G02F 1/133</i>	(51) <i>A61B 5/00</i>	
(11) <b>2 143 975</b>		(11) <b>2 161 719</b>		(11) <b>2 171 569</b>	
(51) <i>F16H 57/04</i>	<i>B60K 6/365</i>	(51) <i>G10L 19/00</i>		(51) <i>G06F 3/12</i>	<i>H04N 1/32</i>
<i>B60K 6/405</i>	<i>B60K 6/485</i>				
<i>B60K 6/547</i>					



(11) <b>2 173 113</b> (51) <i>H04R 9/00</i> <i>H04R 9/04</i>	<i>H04R 9/02</i> <i>H04R 31/00</i>	(11) <b>2 201 105</b> (51) <i>C12N 5/07</i>		<b>I.12(6)</b> • Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten • Designated Contracting States and Extension States • États contractants désignés et états d'extension désignés
(11) <b>2 173 264</b> (51) <i>A61F 5/00</i>		<b>I.12(2)</b> • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure		(11) <b>1 022 898</b> (51) <i>H04N 5/00</i> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(11) <b>2 174 779</b> (51) <i>B32B 5/22</i> <i>B29C 47/00</i>	<i>B32B 27/18</i>	(11) <b>1 377 357</b> (51) <i>B01D 39/20</i> EN		(11) <b>1 215 712</b> (51) <i>H01J 49/06</i> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(11) <b>2 174 808</b> (51) <i>B60H 1/00</i>	<i>B62D 29/00</i>			(11) <b>1 260 538</b> (51) <i>C08G 73/10</i> (84) CH DE FR IT LI
(11) <b>2 176 310</b> (51) <i>C08F 255/02</i> <i>C08F 8/46</i> <i>C09J 123/04</i> <i>C09J 123/08</i> <i>B32B 27/08</i> <i>C08L 51/06</i>	<i>C08F 255/00</i> <i>C09J 151/06</i> <i>C09J 123/06</i> <i>B32B 27/12</i> <i>B32B 27/32</i>	<b>I.12(3)</b> • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt		(11) <b>1 275 455</b> (51) <i>B23B 29/24</i> (84) CH DE FR GB IT LI
(11) <b>2 176 748</b> (51) <i>G06F 9/455</i>		(11) <b>1 986 551</b> (51) <i>A61B 6/03</i> (22) 19.04.2006		(11) <b>1 379 754</b> (51) <i>E21B 33/138</i> (84) DE FR GB IT NL
(11) <b>2 176 761</b> (51) <i>G06F 12/00</i>	<i>G06F 9/46</i>	(11) <b>2 087 794</b> (51) <i>A23K 1/10</i> (22) 24.11.2008		(11) <b>1 421 849</b> (51) <i>A01N 37/36</i> (84) DE ES FR IT NL
(11) <b>2 177 197</b> (51) <i>A61H 15/02</i>		(11) <b>2 119 853</b> (51) <i>E05B 27/00</i> (22) 05.06.2009		(11) <b>1 426 101</b> (51) <i>B01J 19/00</i> (84) CH DE FR GB IE LI
(11) <b>2 177 451</b> (51) <i>B65D 83/00</i>		<b>I.12(4)</b> • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt		(11) <b>1 432 172</b> (51) <i>H04L 12/18</i> (84) DE ES FR GB IT
(11) <b>2 177 567</b> (51) <i>C08L 67/02</i> <i>C08K 3/00</i> <i>C08K 5/103</i> <i>C08K 13/02</i>	<i>C08J 5/04</i> <i>C08K 5/053</i> <i>C08K 7/14</i>	(11) <b>1 377 357</b> (51) <i>B01D 39/20</i> (25) EN		(11) <b>1 455 460</b> (51) <i>H04B 1/40</i> (84) AT
(11) <b>2 178 002</b> (51) <i>G06Q 10/00</i> <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 17/27</i>	<b>I.12(5)</b> • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité		(11) <b>1 629 911</b> (51) <i>B23B 5/16</i> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) <b>2 179 288</b> (51) <i>G01N 33/68</i>		(11) <b>1 517 929</b> (51) <i>C08F 16/36</i> (30) 14.05.2002 US 381136 P 15.11.2002 US 426540 P 10.02.2003 US 446395 P		(11) <b>1 660 083</b> (51) <i>A61K 31/4439</i> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL HR LT LV MK
(11) <b>2 181 410</b> (51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G06F 17/50</i>	(11) <b>1 566 575</b> (51) <i>F16H 25/22</i> (30) 21.04.2003 JP 2003003010 U		(11) <b>1 735 384</b> (51) <i>C09B 7/00</i> (84) CH DE ES FR GB IT LI PT TR
(11) <b>2 182 193</b> (51) <i>F02B 63/04</i> <i>H02K 9/14</i>	<i>F02G 5/02</i>	(11) <b>2 109 630</b> (51) <i>C08F 6/22</i> (30) 08.02.2007 US 900264 P 17.01.2008 US 9270		(11) <b>1 736 152</b> (51) <i>A61K 31/19</i> (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(11) <b>2 189 184</b> (51) <i>A61N 5/10</i>	<i>G21K 1/10</i>	(11) <b>2 129 312</b> (51) <i>A61B 18/14</i> (30) 13.03.2007 US 717920 21.01.2008 US 17272 21.01.2008 US 17278 21.01.2008 US 17282		(11) <b>1 796 670</b> (51) <i>A61K 31/4745</i> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) <b>2 189 782</b> (51) <i>G01N 21/55</i>	<i>G01N 21/64</i>	(11) <b>2 138 037</b> (51) <i>A01M 19/00</i> (30) 29.10.2007 HU 0725680		(11) <b>1 797 058</b> (51) <i>C07D 305/14</i> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) <b>2 190 126</b> (51) <i>H04W 4/00</i> <i>H04J 11/00</i>	<i>H04B 1/713</i> <i>H04L 27/01</i>	(11) <b>2 157 235</b> (51) <i>D21F 7/10</i> (30) 20.08.2008 US 90386 P		(11) <b>1 814 868</b> (51) <i>C07D 305/14</i> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) <b>2 192 374</b> (51) <i>F41G 1/35</i>	<i>F41G 11/00</i>			(11) <b>1 905 014</b> (51) <i>G11B 7/00</i> (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) <b>2 196 250</b> (51) <i>G01M 3/20</i>	<i>G01N 15/08</i>			
(11) <b>2 198 014</b> (51) <i>C12N 5/0783</i>				
(11) <b>2 201 100</b> (51) <i>C12N 5/0784</i>				
(11) <b>2 201 101</b> (51) <i>C12N 5/0797</i>				

- (11) **1 907 361** (51) **C07D 213/75**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 652** (51) **A61B 17/068**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 022** (51) **B23Q 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 549** (51) **C12P 19/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 527** (51) **G06K 19/067**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 316** (51) **B66C 23/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 466** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 324** (51) **C09K 11/59**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 677** (51) **B60J 3/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 928 741** (51) **B64D 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 601** (51) **H02G 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 382** (51) **A63H 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 450** (51) **B27L 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 577** (51) **H01M 12/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 195** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 350** (51) **B01D 53/64**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 951 348** (51) **A61M 16/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 761** (51) **C08B 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 837** (51) **C09K 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 361** (51) **B64C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 628** (51) **C12M 1/113**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 886** (51) **A61F 9/007**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 080** (51) **B01D 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 157** (51) **H01J 61/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 547** (51) **F25B 29/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 969 307** (51) **G01B 11/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 489** (51) **G06K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 168** (51) **H04W 68/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 085** (51) **H04B 10/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 240** (51) **G01N 33/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 891** (51) **A61F 2/00**  
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 984 238** (51) **B63B 35/79**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 524** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 551** (51) **A61B 6/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 027** (51) **C07D 417/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 062** (51) **B60C 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 338** (51) **C22C 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 679** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 783** (51) **F04B 35/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 750** (51) **B21B 39/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 014** (51) **A01N 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 015** (51) **B64C 25/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 922** (51) **C08G 18/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 499** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 895** (51) **D03D 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 989** (51) **A61M 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 578** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 692** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 015 975** (51) **B61K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR RS
- (11) **2 016 637** (51) **H01M 4/58**  
(84) BE DE FI FR GB SE
- (11) **2 020 153** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 414** (51) **C08L 97/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 804** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 876** (51) **C30B 29/06**  
(84) DE
- (11) **2 024 418** (51) **C08G 69/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 456** (51) **C09J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 933** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 421** (51) **B63B 25/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 665** (51) **C08K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 681** (51) **C09D 133/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 688** (51) **C09J 191/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 900** (51) **F16B 13/06**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 030 470** (51) **H04W 74/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 593** (51) **C07J 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 469** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 655** (51) **E21B 34/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 155** (51) **B61F 5/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 063** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 474** (51) **B24B 37/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 882** (51) **B25C 1/04**  
(84) DE DK FI FR
- (11) **2 041 691** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 043 146** (51) **H01L 23/02**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 043 876** (51) **B41M 5/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 789** (51) **H04J 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 790** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 410** (51) **A61L 31/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 595** (51) **B60J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 170** (51) **H01T 13/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 050 256** (51) **H04L 29/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 014** (51) **C08J 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 874** (51) **B43K 1/08**  
(84) \_\_\_\_\_  
AL BA MK RS
- (11) **2 055 527** (51) **B60P 7/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 941** (51) **H02P 27/06**  
(84) DE FR
- (11) **2 059 146** (51) **A47B 88/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 494** (51) **C07C 41/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 675** (51) **F04B 13/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 061 040** (51) **B32B 7/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 061 520** (51) **A61L 2/02**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 077** (51) **F01N 3/20**  
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **2 066 170** (51) **A01K 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 115** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 305** (51) **H04L 12/26**  
(84) DE FI GB
- (11) **2 070 159** (51) **H01Q 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 066** (51) **D04H 1/64**  
(84) FR GB
- (11) **2 072 130** (51) **B01J 35/10**  
(84) BE DE ES
- (11) **2 073 978** (51) **B32B 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 299** (51) **F02D 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 590** (51) **G06T 7/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 686** (51) **F16D 65/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 020** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 082 786** (51) **A63B 19/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 412** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 116** (51) **C12N 15/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 324** (51) **G01B 7/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 366** (51) **F21V 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 090 390** (51) **B23B 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 391** (51) **B23B 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 392** (51) **B23B 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 461** (51) **B60P 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 091 932** (51) **C07D 305/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 234** (51) **F21S 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 274** (51) **G01C 21/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 752** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 934** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 998** (51) **A61B 5/0408**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 152** (51) **B01D 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 352** (51) **B29C 45/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 099 172** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 058** (51) **F16H 25/18**  
(84) CH LI
- (11) **2 100 163** (51) **G01S 13/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 915** (51) **C08J 9/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 017** (51) **H04J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 111** (51) **H04N 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 443** (51) **A47B 96/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 907** (51) **G06K 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 919** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 015** (51) **H04N 7/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 111** (51) **H04M 3/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 808** (51) **H04N 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 975** (51) **B60J 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 656** (51) **C07K 14/315**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 200** (51) **H02G 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 250** (51) **H04L 12/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 063** (51) **A47L 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 221** (51) **A61K 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 788** (51) **H04L 12/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 481** (51) **A61L 31/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 482** (51) **A61L 31/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 953** (51) **C07D 493/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 165** (51) **H04L 12/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 438** (51) **E21B 33/138**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 607** (51) **F28D 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 953** (51) **H01M 10/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 230** (51) **G10K 11/178**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 440** (51) **H04M 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 282** (51) **F25J 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 369** (51) **G01N 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 123 496** (51) **B60J 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 411** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 534** (51) **A01K 61/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 574** (51) **A01N 63/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 621** (51) **A23L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 828** (51) **A61F 2/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 839** (51) **A61F 2/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 840** (51) **A61F 2/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 868** (51) **A61K 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 129** (51) **A63H 29/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 147** (51) **B01D 35/147**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 177** (51) **B01F 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 185** (51) **B01F 17/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 186** (51) **B01F 17/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 341** (51) **B29C 70/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 343** (51) **B29C 70/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 344** (51) **B29C 70/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 397** (51) **B60G 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 436** (51) **B60R 13/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 524** (51) **B65B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 528** (51) **B65B 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 560** (51) **B65D 73/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 564** (51) **B65D 75/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 593** (51) **B66B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 125 752** (51) **C07D 235/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 967** (51) **C09C 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 044** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 181** (51) **D06F 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 270** (51) **E21B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 325** (51) **F02M 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 357** (51) **F04B 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 361** (51) **F04C 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 419** (51) **F16H 61/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 453** (51) **F16M 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 465** (51) **F21V 15/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 535** (51) **G01K 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 577** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 585** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 592** (51) **G01N 35/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 617** (51) **G02B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 641** (51) **G05B 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 670** (51) **G06F 3/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 675** (51) **G06F 3/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 719** (51) **G06F 15/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 851** (51) **G06T 17/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 126 941** (51) *H01H 1/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 968** (51) *H01L 21/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 987** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 146** (51) *H04B 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 198** (51) *H04L 9/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 284** (51) *H04L 25/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 314** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 326** (51) *H04L 29/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 499** (51) *H05B 41/298*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 591** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 600** (51) *A61B 5/117*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 635** (51) *A61K 8/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 850** (51) *B29C 49/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 859** (51) *B31B 1/25*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 982** (51) *B60W 10/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 004** (51) *B62D 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 083** (51) *C01B 21/082*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 104** (51) *C03C 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 141** (51) *C07D 239/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 251** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 254** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 255** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 407** (51) *F02D 21/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 417** (51) *F02D 45/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 507** (51) *F16L 15/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 550** (51) *F28F 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 581** (51) *G01L 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 616** (51) *G01N 33/543*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 736** (51) *G05F 1/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 737** (51) *G05G 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 851** (51) *G09G 3/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 023** (51) *H04J 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 049** (51) *H04L 12/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 054** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 122** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 123** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 209** (51) *A01C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 210** (51) *A01D 34/69*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 215** (51) *A01K 45/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 224** (51) *A01N 43/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 225** (51) *A01N 55/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 226** (51) *A21D 10/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 242** (51) *A23L 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 254** (51) *A44B 18/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 256** (51) *A45C 13/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 129 260** (51) **A47B 88/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 274** (51) **A47L 9/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 286** (51) **A61B 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 295** (51) **A61B 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 312** (51) **A61B 18/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 336** (51) **A61F 2/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 342** (51) **A61F 2/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 348** (51) **A61F 9/013**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 350** (51) **A61H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 365** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 373** (51) **A61K 31/352**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 386** (51) **A61K 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 393** (51) **A61K 39/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 399** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 434** (51) **A61N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 435** (51) **A61N 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 460** (51) **B01J 20/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 461** (51) **B01J 20/289**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 471** (51) **B05B 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 473** (51) **B05D 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 476** (51) **B05D 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 479** (51) **B21C 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 498** (51) **B25J 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 506** (51) **B29C 45/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 509** (51) **B29C 70/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 510** (51) **B29C 70/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 511** (51) **B29D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 512** (51) **B29D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 514** (51) **B30B 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 524** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 535** (51) **B60C 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 538** (51) **B60G 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 554** (51) **B60R 21/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 568** (51) **B62D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 578** (51) **B64D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 582** (51) **B65B 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 583** (51) **B65C 9/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 586** (51) **B65D 19/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 587** (51) **B65D 19/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 591** (51) **B65D 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 600** (51) **B65G 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 606** (51) **B65H 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 608** (51) **B66C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 620** (51) **B82B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 629** (51) **C02F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR









- (11) **2 130 412** (51) *H05B 41/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 413** (51) *H05B 41/282*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 435** (51) *A01N 37/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 478** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 479** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 480** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 504** (51) *A61B 17/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 510** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 539** (51) *A61K 31/485*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 573** (51) *B01D 39/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 574** (51) *B01D 39/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 575** (51) *B01D 39/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 620** (51) *B21B 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 621** (51) *B21B 19/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 628** (51) *B23B 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 640** (51) *B23P 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 653** (51) *B26B 21/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 656** (51) *B28B 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 657** (51) *B28B 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 672** (51) *B32B 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 674** (51) *B32B 27/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 702** (51) *B60F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 724** (51) *B60R 19/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 726** (51) *B60R 25/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 732** (51) *B60W 10/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 734** (51) *B60W 10/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 751** (51) *B62J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 752** (51) *B62J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 770** (51) *B65B 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 781** (51) *B65D 53/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 808** (51) *C04B 41/85*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 825** (51) *C07D 295/185*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 827** (51) *C07D 401/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 843** (51) *C08F 20/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 847** (51) *C08G 61/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 856** (51) *C08J 5/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 868** (51) *C08L 33/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 870** (51) *C08L 67/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 871** (51) *C08L 67/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 875** (51) *C09B 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 891** (51) *C09K 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 895** (51) *C10L 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 896** (51) *C10L 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 910** (51) *C12N 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 931** (51) *C22B 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 130 933** (51) **C22C 19/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 934** (51) **C22C 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 937** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 016** (51) **F01N 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 017** (51) **F01N 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 026** (51) **F02B 39/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 029** (51) **F02D 41/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 050** (51) **F16C 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 051** (51) **F16C 32/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 058** (51) **F16F 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 060** (51) **F16F 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 092** (51) **F16L 43/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 100** (51) **F21V 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 133** (51) **F28F 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 149** (51) **G01C 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 157** (51) **G01D 5/245**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 187** (51) **G01N 27/404**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 191** (51) **G01N 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 192** (51) **G01N 29/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 214** (51) **G02B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 218** (51) **G02B 5/124**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 231** (51) **G02F 1/1333**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 232** (51) **G02F 1/1335**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 235** (51) **G02F 1/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 240** (51) **G03F 7/039**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 242** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 131 282** (51) **G06F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 290** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 303** (51) **G06F 21/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 321** (51) **G06T 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 333** (51) **G07D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 388** (51) **H01L 21/205**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 390** (51) **H01L 21/3065**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 401** (51) **H01L 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 422** (51) **H01M 4/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 460** (51) **H01T 13/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 461** (51) **H01T 13/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 465** (51) **H02G 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 466** (51) **H02G 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 481** (51) **H02M 7/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 489** (51) **H02P 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 490** (51) **H03F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 529** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 530** (51) **H04L 12/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 531** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 131 532** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 583** (51) **H04N 7/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 589** (51) **H04N 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 602** (51) **H04W 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 604** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 629** (51) **H05B 33/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 642** (51) **H05K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 647** (51) **A01J 5/007**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 648** (51) **A01J 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 661** (51) **A22C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA
- (11) **2 131 662** (51) **A23B 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 667** (51) **A23G 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 668** (51) **A23J 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 680** (51) **A23L 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 682** (51) **A23L 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 702** (51) **A47G 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 706** (51) **A47J 36/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 722** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 739** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 740** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 743** (51) **A61B 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 756** (51) **A61B 17/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 759** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 764** (51) **A61B 17/43**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 776** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 777** (51) **A61C 1/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 778** (51) **A61C 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 782** (51) **A61C 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 791** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 798** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 838** (51) **A61K 31/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 859** (51) **A61K 39/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 904** (51) **A61M 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 913** (51) **A61M 29/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 922** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 936** (51) **A63H 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 947** (51) **B01D 53/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 954** (51) **B01J 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 957** (51) **B01J 31/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 960** (51) **B03C 3/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 974** (51) **B21H 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 981** (51) **B23B 31/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 982** (51) **B23C 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 983** (51) **B23C 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 984** (51) **B23C 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 985** (51) **B23D 51/02**  
(84) DE GB

- (11) **2 131 989** (51) **B23K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 997** (51) **B23Q 1/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 999** (51) **B23Q 16/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 004** (51) **B25B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 005** (51) **B25B 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 015** (51) **B29B 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 019** (51) **B29C 47/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 020** (51) **B29C 47/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 026** (51) **B29C 70/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 046** (51) **B43M 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 050** (51) **B60C 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 059** (51) **B60R 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 061** (51) **B60R 21/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 084** (51) **B63B 22/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 096** (51) **B65B 55/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 103** (51) **B65D 30/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 126** (51) **B66B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 135** (51) **C01B 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 137** (51) **C01B 33/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 147** (51) **C03B 5/225**  
(84) DE FR
- (11) **2 132 149** (51) **C03B 23/207**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 150** (51) **C03B 37/012**  
(84) DE DK FR NL
- (11) **2 132 155** (51) **C07B 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 157** (51) **C07C 13/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 172** (51) **C07D 209/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 180** (51) **C07D 215/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 199** (51) **C07D 403/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 208** (51) **C07D 473/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 227** (51) **C07K 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 233** (51) **C08F 2/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 234** (51) **C08F 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 238** (51) **C08F 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 246** (51) **C08G 18/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 248** (51) **C08G 18/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 254** (51) **C08J 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 261** (51) **C08L 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 262** (51) **C08L 25/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 263** (51) **C08L 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 275** (51) **C09J 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 276** (51) **C09J 175/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 286** (51) **C10M 107/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 287** (51) **C10M 163/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 290** (51) **C11D 3/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 329** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 332** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 344** (51) **C21B 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 132 345** (51) **C21C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 346** (51) **C22B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 358** (51) **C23C 16/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 371** (51) **D06F 75/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 378** (51) **D21C 11/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 387** (51) **E04G 1/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 391** (51) **E05C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 132 409** (51) **E21B 47/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 422** (51) **F01N 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 445** (51) **F04D 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 448** (51) **F16B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 458** (51) **F16H 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 468** (51) **F16K 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 473** (51) **F16K 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 479** (51) **F21S 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 487** (51) **F23D 14/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 495** (51) **F24J 2/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 511** (51) **F27B 9/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 515** (51) **F41A 3/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 517** (51) **F41H 11/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 518** (51) **F42B 5/188**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 523** (51) **G01B 11/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 529** (51) **G01C 21/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 132 531** (51) **G01C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 535** (51) **G01F 23/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 538** (51) **G01G 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 539** (51) **G01G 19/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 541** (51) **G01J 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 549** (51) **G01N 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 554** (51) **G01N 21/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 558** (51) **G01N 23/207**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 563** (51) **G01N 33/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 568** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 576** (51) **G01N 35/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 577** (51) **G01N 35/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 586** (51) **G01S 7/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 593** (51) **G02C 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 601** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 617** (51) **G06F 3/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 625** (51) **G06F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 630** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 631** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 635** (51) **G06F 12/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 642** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 653** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 658** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR







- (11) **2 133 339** (51) *C07D 213/81*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 366** (51) *C08B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 369** (51) *C08F 36/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 373** (51) *C08F 257/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 382** (51) *C08G 63/91*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 391** (51) *C08L 53/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 396** (51) *C09J 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 397** (51) *C09J 151/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 399** (51) *C09J 183/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 403** (51) *C10L 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 404** (51) *C10L 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 405** (51) *C10M 141/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 440** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 442** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 443** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 451** (51) *D01F 6/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 453** (51) *D04H 1/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 463** (51) *D06N 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 464** (51) *D06P 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 516** (51) *F01L 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 524** (51) *F01N 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 525** (51) *F01N 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 526** (51) *F01N 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 585** (51) *F16D 27/118*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 605** (51) *F16J 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 644** (51) *F28F 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 675** (51) *G01J 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 677** (51) *G01L 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 699** (51) *G01P 3/487*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 702** (51) *G01R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 705** (51) *G01R 31/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 718** (51) *G02B 6/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 733** (51) *G02F 1/035*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 737** (51) *G02F 1/13357*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 738** (51) *G02F 1/13357*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 748** (51) *G03G 5/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 750** (51) *G03G 9/087*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 776** (51) *G06F 3/041*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 785** (51) *G06F 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 786** (51) *G06F 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 796** (51) *G06F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 811** (51) *G06F 21/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 837** (51) *G06T 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 842** (51) *G06T 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 851** (51) *G08G 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR





- (11) **2 134 300** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 303** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 307** (51) **A61G 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 318** (51) **A61K 8/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 394** (51) **A61M 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 395** (51) **A61M 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 397** (51) **A61M 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 400** (51) **A61M 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 410** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 423** (51) **A62C 13/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 428** (51) **A63B 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 440** (51) **B01D 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 451** (51) **B01D 53/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 455** (51) **B01D 69/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 462** (51) **B01J 19/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 466** (51) **B01J 23/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 467** (51) **B01J 23/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 477** (51) **B05D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 483** (51) **B21D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 488** (51) **B22D 11/103**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 493** (51) **B23B 49/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 506** (51) **B23P 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 534** (51) **B29D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 543** (51) **B32B 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 549** (51) **B41J 33/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 551** (51) **B42D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 559** (51) **B60K 6/387**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 574** (51) **B60R 21/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 596** (51) **B64C 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 612** (51) **B65D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 642** (51) **B82B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 648** (51) **C01B 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 658** (51) **C02F 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 134 659** (51) **C03B 27/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 660** (51) **C03C 3/078**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 667** (51) **C07C 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 688** (51) **C07D 213/69**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 718** (51) **C07D 489/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 745** (51) **C07K 14/705**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 754** (51) **C08F 2/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 759** (51) **C08G 18/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 762** (51) **C08G 18/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 766** (51) **C08G 63/695**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 776** (51) **C08K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 780** (51) **C08K 5/053**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 134 784** (51) **C08L 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 789** (51) **C08L 81/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 823** (51) **C10M 169/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 859** (51) **C12Q 1/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 870** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 885** (51) **C23C 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 888** (51) **C23G 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 896** (51) **D06F 58/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 898** (51) **D06N 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 910** (51) **E05B 17/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 924** (51) **F01C 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 946** (51) **F02B 63/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 950** (51) **F02K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 967** (51) **F04B 49/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 993** (51) **H01L 37/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 997** (51) **F16L 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 000** (51) **F21K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 014** (51) **F24J 2/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 029** (51) **G01B 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 040** (51) **G01C 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 049** (51) **G01K 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 096** (51) **G01R 1/067**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 102** (51) **G01R 31/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 106** (51) **G01R 33/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 120** (51) **G02B 5/02**  
(84) DE FR
- (11) **2 135 135** (51) **G03B 9/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 145** (51) **G05B 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 153** (51) **G06F 3/023**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 176** (51) **G06F 17/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 210** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 247** (51) **G11B 20/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 251** (51) **G11C 16/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 277** (51) **H01L 21/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 279** (51) **H01L 23/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 281** (51) **H01L 23/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 318** (51) **H01M 10/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 319** (51) **H01M 10/40**  
(84) DE FR
- (11) **2 135 329** (51) **H01R 12/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 332** (51) **H01R 13/625**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 361** (51) **H04B 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 384** (51) **H04L 12/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 403** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 423** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 424** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 438** (51) **H04N 1/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 439** (51) **H04N 1/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 462** (51) **H04N 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 135 477** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 541** (51) **A61B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 600** (51) **A61K 9/127**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 620** (51) **A61K 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 652** (51) **A63F 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 653** (51) **A63F 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 669** (51) **B01J 20/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 689** (51) **B21B 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 696** (51) **B23B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 702** (51) **B23K 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 703** (51) **B23K 26/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 733** (51) **B32B 5/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 748** (51) **B42D 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 773** (51) **B60N 2/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 789** (51) **B60W 30/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 845** (51) **C01F 5/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 883** (51) **C08B 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 884** (51) **C08F 210/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 897** (51) **C08L 67/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 911** (51) **C09K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 921** (51) **C09K 11/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 928** (51) **C10M 171/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 929** (51) **C10M 171/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 956** (51) **C12P 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 962** (51) **C21D 8/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 963** (51) **C21D 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 965** (51) **C22C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 966** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 992** (51) **D21F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 033** (51) **F01D 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 045** (51) **F01N 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 102** (51) **F16F 15/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 196** (51) **G01N 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 212** (51) **G01P 3/487**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 213** (51) **G01P 3/489**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 240** (51) **G02F 1/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 241** (51) **G02F 1/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 337** (51) **H04N 1/387**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 368** (51) **G11B 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 372** (51) **G11C 29/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 394** (51) **H01L 21/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 396** (51) **H01L 21/822**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 428** (51) **H01M 8/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 464** (51) **H02M 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 484** (51) **H04B 10/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 136 569** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 619** (51) *A01K 67/033*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 639** (51) *A01N 43/90*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 651** (51) *A23L 1/0532*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 656** (51) *A23P 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 669** (51) *A45C 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 671** (51) *A45D 20/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 675** (51) *A46B 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 689** (51) *A47J 37/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 696** (51) *A61B 1/018*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 713** (51) *A61B 8/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 722** (51) *A61B 17/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 727** (51) *A61B 19/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 745** (51) *A61F 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 770** (51) *A61K 8/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 801** (51) *A61K 31/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 868** (51) *A61M 25/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 870** (51) *A61M 39/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 885** (51) *A63B 21/062*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL MK RS
- (11) **2 136 887** (51) *A63B 63/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 889** (51) *A63F 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 897** (51) *B01D 21/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 950** (51) *B23B 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 974** (51) *B26F 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 987** (51) *B29D 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 992** (51) *B32B 21/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 033** (51) *B60T 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 088** (51) *B65G 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 172** (51) *C07D 279/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 187** (51) *C07D 487/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 191** (51) *C07D 489/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 197** (51) *C07F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 209** (51) *C07K 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 211** (51) *C07K 14/325*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 222** (51) *C08F 8/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 251** (51) *C08K 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 261** (51) *C08L 33/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 283** (51) *C10L 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 310** (51) *C12N 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 320** (51) *C12P 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 322** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 326** (51) *C21C 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 329** (51) *C22B 9/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 340** (51) *C30B 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 354** (51) *E02D 27/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 137 355** (51) *E03F 5/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 404** (51) *F03B 13/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 413** (51) *F04D 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 427** (51) *F16D 65/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 438** (51) *F16K 1/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 461** (51) *F24C 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 462** (51) *F24C 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 472** (51) *F25D 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 491** (51) *G01C 17/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 521** (51) *G01N 25/72*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 539** (51) *G01N 33/94*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 560** (51) *G02B 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 589** (51) *G05F 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 677** (51) *G06K 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 714** (51) *G09F 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 722** (51) *G10L 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 741** (51) *H01B 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 788** (51) *H01P 3/06*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 137 793** (51) *H01Q 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 860** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 951** (51) *H04M 3/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 954** (51) *H04M 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 955** (51) *H04N 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 049** (51) *A23L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 141** (51) *A61F 13/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 168** (51) *A61K 9/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 174** (51) *A61K 31/135*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 200** (51) *A61M 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 221** (51) *B01D 39/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 253** (51) *B23B 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 347** (51) *B60N 2/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 461** (51) *C01G 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 516** (51) *C08F 8/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 518** (51) *C08F 20/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 537** (51) *C08L 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 541** (51) *C08L 53/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 542** (51) *C08L 67/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 543** (51) *C08L 67/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 547** (51) *C09D 123/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 600** (51) *C22C 38/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 603** (51) *C23C 14/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 611** (51) *C30B 29/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 671** (51) *E06B 9/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 719** (51) *F04B 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 722** (51) *F04B 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 796** (51) *F28F 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 138 823** (51) *G01N 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 890** (51) *G02F 1/1339*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 123** (51) *H04B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 152** (51) *H04L 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 300** (51) *H05H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 301** (51) *H05H 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 302** (51) *H05H 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 303** (51) *H05H 1/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 317** (51) *A01N 31/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 318** (51) *A01N 37/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 332** (51) *C07D 471/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 333** (51) *A01N 43/90*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 366** (51) *A47C 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 370** (51) *A47L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 372** (51) *A47L 13/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 377** (51) *A61B 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 381** (51) *A61B 3/103*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 386** (51) *A61B 5/0205*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 387** (51) *A61B 5/022*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 394** (51) *A61B 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 400** (51) *A61B 10/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 409** (51) *A61B 17/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 435** (51) *A61F 2/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 456** (51) *A61K 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 457** (51) *A61K 9/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 139 472** (51) *A61K 31/404*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 478** (51) *A61K 31/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 492** (51) *A61K 31/573*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 512** (51) *A61K 38/45*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 513** (51) *A61K 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 531** (51) *A61L 27/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 549** (51) *A61M 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 562** (51) *A61Q 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 573** (51) *B01D 15/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 600** (51) *B01L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 706** (51) *B60G 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 720** (51) *B60P 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 753** (51) *B63B 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 755** (51) *B63B 35/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 781** (51) *B65D 41/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 793** (51) *B65G 1/137*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 830** (51) *C07C 2/72*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 841** (51) *C07C 53/134*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 844** (51) *C07C 67/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 858** (51) *C07D 211/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 139 872** (51) *C07D 257/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 890** (51) *C07D 471/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 903** (51) *C07F 7/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 906** (51) *C07F 9/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 922** (51) *C07K 16/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 923** (51) *C07K 16/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 966** (51) *C09J 123/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 973** (51) *C10G 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 976** (51) *C10M 111/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 992** (51) *C12N 5/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 028** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 032** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 033** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 040** (51) *C23C 18/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 053** (51) *D03D 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 054** (51) *D04B 21/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 086** (51) *E05B 65/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 109** (51) *F01C 1/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 130** (51) *F02K 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 131** (51) *F02N 11/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 145** (51) *F15B 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 184** (51) *F16K 27/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 207** (51) *F24F 13/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 213** (51) *F25D 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 214** (51) *F25D 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 215** (51) *F25D 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 222** (51) *F41H 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 227** (51) *G01C 17/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 234** (51) *G01F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 238** (51) *G01J 3/45*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 243** (51) *G01M 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 251** (51) *G01N 21/87*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 252** (51) *G01N 21/95*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 255** (51) *G01N 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 285** (51) *G01S 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 288** (51) *G01S 13/89*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 296** (51) *G02B 6/255*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 306** (51) *G03F 7/039*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 333** (51) *G06F 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 336** (51) *G06F 3/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 345** (51) *G06F 7/544*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 353** (51) *G06F 11/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 367** (51) *G06F 15/80*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 373** (51) *G06F 17/21*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 374** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 140 381** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 397** (51) *G06K 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 398** (51) *G06K 7/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 404** (51) *G06K 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 408** (51) *G06N 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 410** (51) *G06Q 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 427** (51) *G06T 17/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 432** (51) *G08B 17/117*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 440** (51) *G08G 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 443** (51) *G09G 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 455** (51) *G11C 11/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 456** (51) *G11C 11/39*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 458** (51) *G11C 19/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 463** (51) *H01F 1/113*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 481** (51) *H01L 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 485** (51) *H01L 21/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 517** (51) *H01Q 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 519** (51) *H01Q 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 520** (51) *H01Q 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 562** (51) *H04B 1/707*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 564** (51) *H04B 3/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 600** (51) *H04L 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 610** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 622** (51) *H04L 12/417*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 623** (51) *H04L 12/437*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 627** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 642** (51) *H04L 25/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 643** (51) *H04L 27/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 651** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 664** (51) *H04L 29/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 679** (51) *H04N 7/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 704** (51) *H04W 16/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 708** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 709** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 732** (51) *H05B 33/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 793** (51) *A47L 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 798** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 867** (51) *A61K 31/444*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 876** (51) *A61K 38/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 877** (51) *A61K 39/012*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 928** (51) *B01D 65/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 950** (51) *B21B 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 965** (51) *B23K 20/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 993** (51) *B29C 39/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 141 107** (51) *B66B 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 119** (51) *C01B 3/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 141 126** (51) **C01G 49/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 142** (51) **C07C 29/149**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 148** (51) **C07D 209/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 151** (51) **C07D 233/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 154** (51) **C07D 263/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 155** (51) **C07D 263/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 168** (51) **C07D 491/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 178** (51) **C07K 14/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 187** (51) **C08G 73/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 208** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 215** (51) **C09K 11/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 220** (51) **C10M 163/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 223** (51) **C12H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 254** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 282** (51) **D21F 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 362** (51) **F04C 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 407** (51) **F21V 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 481** (51) **G01N 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 486** (51) **G01N 21/88**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 487** (51) **G01N 21/898**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 493** (51) **G01N 27/416**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 509** (51) **G01S 7/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 532** (51) **G02F 1/035**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 552** (51) **G03G 21/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 596** (51) **G06F 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 598** (51) **G06F 11/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 601** (51) **G06F 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 681** (51) **G09B 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 705** (51) **G11B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 711** (51) **H01G 9/008**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 712** (51) **H01G 9/038**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 800** (51) **H03F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 803** (51) **H03F 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 828** (51) **H04B 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 831** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 840** (51) **H04J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 863** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 895** (51) **H04M 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 922** (51) **H04N 5/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 935** (51) **H04W 88/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 961** (51) **H05B 3/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 962** (51) **H05B 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 963** (51) **H05B 33/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 981** (51) **A01H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 992** (51) **A01N 43/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 141 997** (51) **A01N 63/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 005** (51) **A23B 7/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 010** (51) **A23L 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 014** (51) **A23L 1/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 033** (51) **A45D 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 055** (51) **A47J 31/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 067** (51) **A47L 13/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 077** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 080** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 085** (51) **A61B 5/0476**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 086** (51) **A61B 5/0476**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 087** (51) **A61B 5/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 102** (51) **A61B 10/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 120** (51) **A61B 17/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 140** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 159** (51) **A61H 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 186** (51) **A61K 31/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 189** (51) **A61K 31/404**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 198** (51) **A61K 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 206** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 208** (51) **A61K 38/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 216** (51) **A61K 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 218** (51) **A61L 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 221** (51) **A61L 15/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 237** (51) **A61M 5/142**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 243** (51) **A61M 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 251** (51) **A61N 1/365**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 256** (51) **A61P 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 258** (51) **A61Q 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 259** (51) **A61Q 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 273** (51) **B01D 21/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 277** (51) **B01D 39/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 291** (51) **B01F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 309** (51) **B05B 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 314** (51) **B08B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 338** (51) **B23Q 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 343** (51) **B25F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 344** (51) **B25F 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 355** (51) **B29C 63/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 356** (51) **B29C 65/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 357** (51) **B29C 70/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 359** (51) **B29C 70/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 361** (51) **B30B 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 387** (51) **B60C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 389** (51) **B60C 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR





- (11) **2 142 574** (51) **C08B 31/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 578** (51) **C08F 283/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 596** (51) **C08L 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 615** (51) **C09K 8/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 625** (51) **C10M 127/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 638** (51) **C12N 1/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 648** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 652** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 655** (51) **C12P 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 661** (51) **C12Q 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 674** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 700** (51) **D21D 5/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 708** (51) **E01C 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 710** (51) **E02B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 711** (51) **E02B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 712** (51) **E02F 3/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 725** (51) **E04F 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 731** (51) **E05B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 736** (51) **E05D 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 142 737** (51) **E05D 15/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 761** (51) **F01D 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 766** (51) **F01L 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 772** (51) **F01N 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 774** (51) **F01P 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 802** (51) **F04B 49/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 803** (51) **F04C 29/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 807** (51) **F15B 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 809** (51) **F15B 15/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 811** (51) **F15B 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 828** (51) **F16K 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 829** (51) **F16K 11/078**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 830** (51) **F16K 31/122**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 840** (51) **F17D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 841** (51) **F21K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 847** (51) **F21S 8/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 852** (51) **F23D 14/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 863** (51) **F25D 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 865** (51) **F25D 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 866** (51) **F25D 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 867** (51) **F25D 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 868** (51) **F25D 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 869** (51) **F25D 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 870** (51) **F25D 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 874** (51) **F27D 99/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 876** (51) **F41H 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 143 251** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 258** (51) **H04M 3/493**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 260** (51) **H04M 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 266** (51) **H04N 5/272**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 267** (51) **H04N 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 268** (51) **H04N 7/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 270** (51) **H04N 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 273** (51) **H04N 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 274** (51) **H04N 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 277** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 288** (51) **H04Q 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 291** (51) **H04W 84/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 292** (51) **H04W 24/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 297** (51) **H04Q 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 303** (51) **H05B 33/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 311** (51) **H05K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 427** (51) **A61K 31/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 428** (51) **A61K 31/192**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 430** (51) **A61K 31/201**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 434** (51) **A61K 31/765**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 436** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 443** (51) **A61K 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 483** (51) **B01F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 503** (51) **B05C 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 536** (51) **B28B 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 551** (51) **B29C 59/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 574** (51) **B60H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 628** (51) **B62M 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 630** (51) **B63B 22/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 653** (51) **B65D 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 713** (51) **C07D 207/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 719** (51) **C07D 309/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 784** (51) **C12N 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 790** (51) **C12N 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 791** (51) **C12N 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 801** (51) **C12P 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 802** (51) **C12P 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 821** (51) **C23C 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 899** (51) **F01N 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 938** (51) **F03D 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 950** (51) **F04C 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 952** (51) **F04C 28/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 967** (51) **F16F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 080** (51) **G01S 7/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 158** (51) **G06F 9/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 144 164** (51) *G06F 9/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 166** (51) *G06F 11/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 216** (51) *G08G 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 217** (51) *G08G 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 260** (51) *H01G 9/058*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 328** (51) *H01Q 1/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 366** (51) *H03F 1/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 383** (51) *H04B 10/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 431** (51) *H04N 1/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 441** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 448** (51) *H04N 13/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 483** (51) *H05K 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 505** (51) *A01N 43/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 571** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 618** (51) *A61K 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 623** (51) *A61K 38/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 635** (51) *A61L 2/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 772** (51) *B60J 10/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 789** (51) *B60R 21/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 862** (51) *C07C 29/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 871** (51) *C07C 315/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 907** (51) *C07D 471/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 037** (51) *D06B 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 038** (51) *D06C 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 041** (51) *D06F 39/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 137** (51) *F24J 2/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 231** (51) *G03F 7/004*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 252** (51) *G06F 9/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 261** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 262** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 265** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 278** (51) *G06F 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 300** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 301** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 302** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 304** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 312** (51) *G06Q 50/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 361** (51) *H01Q 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 389** (51) *H03K 19/177*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 447** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 635** (51) *A61L 27/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 666** (51) *B01D 53/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 884** (51) *C07D 401/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 939** (51) *C10J 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 356** (51) *H01B 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 146 449** (51) **H04B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 778** (51) **A61N 1/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 817** (51) **B23K 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 828** (51) **B26D 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 835** (51) **B29C 44/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 888** (51) **B62B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 905** (51) **B65D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 017** (51) **C07K 14/435**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 053** (51) **C09B 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 150** (51) **D21D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 236** (51) **F16J 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 743** (51) **B24B 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 147 909** (51) **C07C 263/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 149 382** (51) **A61K 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 379** (51) **B25C 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 639** (51) **C25C 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 704** (51) **F04D 25/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 151 867** (51) **H01L 27/32**  
(84) DE
- (11) **2 152 283** (51) **A61K 36/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 333** (51) **A61M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 483** (51) **B28B 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 611** (51) **B65F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 937** (51) **C23C 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 062** (51) **F03D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 065** (51) **F03D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 128** (51) **F23D 14/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 312** (51) **G06F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 445** (51) **G11C 19/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 153 861** (51) **A61M 25/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 231** (51) **C10M 159/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 257** (51) **C22C 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 443** (51) **F24H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 688** (51) **H01B 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 775** (51) **H02M 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 986** (51) **A23F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 988** (51) **A23G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 020** (51) **A47J 31/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 084** (51) **A61B 17/58**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 363** (51) **B01D 53/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 785** (51) **C07K 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 900** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 980** (51) **E04B 1/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 985** (51) **E04G 11/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 006** (51) **E21B 19/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 032** (51) **F02B 77/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 106** (51) **F24J 2/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 156 178** (51) **G01N 33/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 188** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 194** (51) **G01N 33/94**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 242** (51) **G03B 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 424** (51) **G09B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 449** (51) **H01F 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 530** (51) **H02J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 579** (51) **H04B 10/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 718** (51) **H05K 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 836** (51) **A61K 31/473**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 855** (51) **A61M 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 143** (51) **C09D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 199** (51) **C22C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 237** (51) **D21H 17/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 637** (51) **H01M 2/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 640** (51) **H01M 4/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 832** (51) **H05B 33/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 403** (51) **F04D 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 226** (51) **C07D 473/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 281** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 500** (51) **E05B 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 512** (51) **F03D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL
- (11) **2 160 624** (51) **G01S 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 394** (51) **E04H 12/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 607** (51) **F02B 75/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 672** (51) **F21S 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 586** (51) **A63H 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 722** (51) **B60P 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 998** (51) **C21D 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 048** (51) **F01C 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 165 268** (51) **G06F 15/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 515** (51) **G07D 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 007** (51) **G03B 21/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 226** (51) **H02K 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 187** (51) **F01L 1/02**  
(84) DE IT  
AL BA RS
- (11) **2 170 355** (51) **A61K 31/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 646** (51) **B60N 2/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 478** (51) **G01N 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 535** (51) **G02F 1/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 041** (51) **H04W 60/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 174** (51) **A01N 43/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 176** (51) **A01N 57/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 173 500** (51) **B07B 1/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 504** (51) **B21H 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 698** (51) **C07C 51/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 174 065** (51) **F24C 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 461** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 720** (51) **A01N 25/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 721** (51) **A01N 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 176 258** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 176 936** (51) **H02J 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 822** (51) **F21V 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 544** (51) **A61K 36/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 891** (51) **C07F 9/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 618** (51) **H04W 64/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 015** (51) **B60L 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 075** (51) **C03C 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 517** (51) **H04L 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 198** (51) **C04B 35/484**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 864** (51) **F21V 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 171** (51) **H01S 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 037** (51) **B01D 53/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 001** (51) **H01J 11/02**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 190 350** (51) **A61B 5/0452**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 091** (51) **E06B 3/673**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 132** (51) **F03H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 529** (51) **G06K 19/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 151** (51) **F03D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 317** (51) **G01R 33/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 816** (51) **H05B 3/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- I.12(7)**
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
  - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
  - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 984 663** (51) **H04R 25/00**  
(54) • Dispositif transducteur pour prothèses auditives partiellement ou totalement implantées
- (11) **1 056 593** (51) **B32B 7/10**  
(54) • BLOCK-RESISTENTER FILM
- (11) **1 064 335** (51) **C09D 127/12**  
(54) • Verwendung von MEHRKOMONENTEN-PARTIKEL AUS FLUORPOLYMER UND HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGEM, NICHTDISPERGIERTEM POLYMER-BINDEMittel als Beschichtungsmittel  
• use of MULTICOMPONENT PARTICLES OF FLUOROPOLYMER AND HIGH TEMPERATURE RESISTANT NON-DISPERSED POLYMER BINDER as coatings
- utilisation de PARTICULES A CONSTITUANTS MULTIPLES, COMPRENANT UN FLUOROPOLYMER ET UN LIANT POLYMER, NON DISPERSE, RESISTANT A DES TEMPERATURES ELEVEES comme revêtement
- (11) **1 101 704** (51) **B65D 5/42**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Verpackungszuschnitts mit längsverlaufenden Sollbruchprägungen und Verpackungszuschnitt  
• Method of manufacturing a packaging blank with longitudinal material weakenings and packaging blank  
• Procédé de fabrication d'un flan d'emballage présentant des affaiblissements longitudinaux et flan d'emballage
- (11) **1 107 441** (51) **H02P 1/46**  
(54) • Elektronisch kommutierter Gleichstrommotor  
• Moteur à courant continu à commutation électronique
- (11) **1 116 281** (51) **H01L 31/18**  
(54) • PROCÉDE DE STRUCTURATION DE COUCHES D'ELECTRODES TRANSPARENTES
- (11) **1 149 899** (51) **C12N 5/0735**  
(54) • Kulturmedium für totipotente embryonale Vogelzellen
- (11) **1 152 840** (51) **B05D 1/40**  
(54) • FLÜSSIGKEITSSPENDERSYSTEM FÜR NICHT-KREISFÖRMIGE ELEMENTE
- (11) **1 163 739** (51) **H04W 52/40**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SENDE-LEISTUNGSREGELUNG WÄHREND WEICHEN WEITERREICHENS  
• METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLING TRANSMISSION POWER WHILE IN SOFT HANDOFF  
• PROCÉDES ET DISPOSITIFS POUR LA COMMANDE DE PUISSANCE D'EMISSION EN COURS DE TRANSFERT DOUX
- (11) **1 164 640** (51) **H01L 27/08**  
(54) • DISPOSITIF A SEMICONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
- (11) **1 167 462** (51) **A61K 8/02**  
(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG, MIT OBERFLÄCHENHYDROPHOBISierter KIESELsäURE BESCHICHTETE METALLOXID-TEILCHEN, SOL VON MIT OBERFLÄCHENHYDROPHOBISierter KIESELsäURE BESCHICHTETE KIESELsäURE BESCHICHTETE METALLOXIDEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN.  
• COSMETIC PREPARATION, SURFACE-HYDROPHOBIZED SILICA-COATED METAL OXIDE PARTICLES, SOL OF SURFACE-HYDROPHOBIZED SILICA-COATED METAL OXIDE, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE  
• PREPARATION COSMETIQUE, PARTICULES D'OXYDE METALLIQUE ENROBÉES D'UN SOL DE SILICE RENDUES HYDROPHOBES EN SURFACE, OXYDE METALLIQUE REVETU DE SOL DE SILICE RENDUES HYDROPHOBES ET PROCÉDES DE PRODUCTION
- (11) **1 199 495** (51) **F16H 15/38**  
(54) • Stufenloses Toroidgetrieb und Verfahren zur Herstellung von diesem stufenlosen Toroidgetrieb  
• Toroidal continuously variable transmission and a process for producing the toroidal continuously variable transmission

- *Transmission toroidale à variation continue et procédé de production la transmission toroidale à variation continue*
- (11) **1 206 096** (51) **H04L 27/26**  
(54) • Synchronisation de l'horloge de symboles dans un récepteur multiporteuse
- (11) **1 219 008** (51) **H02M 3/158**  
(54) • APPAREIL REDUISANT LE BRUIT PROVENANT DE L'ALIMENTATION DANS UN CIRCUIT INTEGRÉ
- (11) **1 264 922** (51) **D04B 1/24**  
(54) • VERFAHREN ZUM STRICKEN VON STRICKWAREN MIT EINEM HALS AN EINER FLACHSTRICKMASCHINE UND STRICKENTWURFSYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS  
• METHOD OF KNITTING KNITWEAR WITH A NECK BY A WEFT KNITTING MACHINE AND KNIT DESIGN SYSTEM FOR PRODUCING THE METHOD  
• PROCEDE DE TRICOTAGE D'UN TRICOT AVEC UN COL AU MOYEN D'UN METIER A MAILLES CUEILLIES, ET DISPOSITIF DE CONCEPTION DE TRICOT DESTINE A L'ELABORATION DU PROCEDE
- (11) **1 276 745** (51) **C07F 15/00**  
(54) • RUTHENIUM-DIPHOSPHIN KOMPLEXE UND IHRE VERWENDUNG ALS KATALYSATOREN
- (11) **1 285 417** (51) **G08B 13/24**  
(54) • RADIOFREQUENZDETEKTIONS- UND IDENTIFIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 292 161** (51) **H02M 3/335**  
(54) • In Schwachleistungsbetrieb laufendes Schaltnetzteil und Mobiltelefon
- (11) **1 296 225** (51) **G06F 9/318**  
(54) • Datenverarbeitung mit Mehrfachbefehlsätzen
- (11) **1 296 986** (51) **C07D 487/04**  
(54) • 5-AMINOALKYL-PYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDINE MIT PHOSPHODIESTERASE V INHIBIERENDER WIRKUNG  
• 5-AMINOALKYL-PYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDINES WITH A PHOSPHODIESTERASE V-INHIBITING EFFECT  
• 5-AMINOALKYLE-PYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDINES A EFFET INHIBANT LA PHOSPHODIESTERASE V
- (11) **1 322 998** (51) **G02F 1/35**  
(54) • HOLOGRAPHISCHER DRUCKER MIT GEPULSTEM MEHRFARBIGEN LASERSYSTEM  
• HOLOGRAPHIC PRINTER COMPRISING A PULSED MULTIPLE COLOUR LASER SYSTEM  
• IMPRIMANTE HOLOGRAPHIQUE COMPRENANT UN SYSTEME LASER PULSE A PLUSIEURS COULEURS
- (11) **1 323 416** (51) **A61K 9/16**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN FESTEN DISPERSION
- (11) **1 330 456** (51) **C07D 471/06**  
(54) • N8,N13-DISUBSTITUIERTE CHINO[4,3,2, KL]ACRIDINIUM SALZE ALS ARZNEIMITTEL  
• N8,N13-DISUBSTITUTED QUINO[4,3,2- KL]ACRIDINIUM SALTS AS THERAPEUTIC AGENTS  
• SELS DE QUINO[4,3,2-KL]ACRIDINIUM N8,N13-DISUBSTITUES UTILISES COMME AGENTS THERAPEUTIQUES
- (11) **1 331 229** (51) **C08F 2/06**  
(54) • Fluoropolymères et procédés de production et d'utilisation
- (11) **1 333 085** (51) **C12M 3/00**  
(54) • Dispositif conçu pour la culture de cellules
- (11) **1 335 929** (51) **C07J 71/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 16,17-[(CYCLOHEXYLMETHYLEN)BIS(OXY)]-11,21-DIHYDROXY-PREGNA-1,4-DIEN-3,20-DION ODER IHRE 21-ISOBUTYRAT DURCH TRANSKETALISATION  
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF 16,17-[(CYCLOHEXYLMETHYLEN)BIS(OXY)]-11,21-DIHYDROXY-PREGNA-1,4-DIEN-3,20-DION OR ITS 21-ISOBUTYRAT BY TRANSKETALISATION  
• PROCEDE DE PRODUCTION DU 16,17-[(CYCLOHEXYLMETHYLENE)BIS(OXY)]-11,21-DIHYDROXY-PREGNA-1,4-DIENE-3,20-DIONE OU SON 21-ISOBUTYRATE PAR TRANSCETALISATION
- (11) **1 348 707** (51) **C07D 487/04**  
(54) • Pyrazolo[4,3-d]pyrimidine, Verfahren zu ihrer Herstellung und therapeutische Anwendung  
• Pyrazolo[4,3-d]pyrimidines, processes for their preparation and methods for therapy  
• Pyrazolo[4,3-d]pyrimidines, procédé pour leur préparation et application thérapeutique
- (11) **1 349 835** (51) **C07D 209/52**  
(54) • (+)-1-(3,4-DICHLOROPHENYL)-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXAN, ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT UND VERWENDUNGEN DAVON  
• (+)-1-(3,4-DICHLOROPHENYL)-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXANE, COMPOSITIONS AND USES THEREOF  
• (+)-1-(3,4-DICHLOROPHENYL)-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXANE, COMPOSITIONS ET UTILISATIONS ASSOCIEES
- (11) **1 353 647** (51) **A61K 9/12**  
(54) • INHALIERBARES AZTREONAM ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON BAKTERIELLEN LUNGENINFESTIONEN
- (11) **1 358 564** (51) **G06F 13/42**  
(54) • SYSTÈME COMPRENANT DES ÉLÉMENTS DE BUS I2C AUTO-COMMUTÉS
- (11) **1 371 087** (51) **H01L 21/205**  
(54) • VORRICHTUNG ZUM EPITAKTISCHEN WACHSTUM MITTELS CVD
- (11) **1 374 902** (51) **A61K 45/00**  
(54) • Anti-AILIM Antikörper zur Behandlung von Crohn's  
• Anti-AILIM antibodies for the treatment of Crohn's disease  
• Anticorps anti-AILIM pour le traitement de la maladie de Crohn
- (11) **1 376 029** (51) **F24J 2/52**  
(54) • Anordnung einer Tragstruktur mit einem Paneel, insbesondere Sonnenpaneel  
• Assembly of a support structure and a panel, in particular solar panel  
• Assemblage d'une structure de support et d'un panneau, en particulier panneau solaire
- (11) **1 392 687** (51) **C07D 471/10**  
(54) • 1,3,8-TRIAZASPIRO[4,5]DECAN-4-ONE DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ORL-1 REZEPTOR VERMITTELTE KRAKHEITEN
- 1,3,8-TRIAZASPIRO[4,5]DECAN-4-ONE DERIVATIVES USEFUL FOR THE TREATMENT OF ORL-1 RECEPTOR MEDIATED DISORDERS  
• DERIVES DE 1,3,8-TRIAZASPIRO[4,5]DECAN-4-ONE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES INDUITS PAR LE RECEPTEUR ORL-1
- (11) **1 401 137** (51) **H04L 1/00**  
(54) • Verfahren zum Betreiben eines Mobilfunknetzes indem die Kontroll- und Nutzdaten mit unterschiedlichem Fehlerschutz übertragen werden  
• Method for operating a mobile radio network using different error protection for control and user data  
• Procédé pour opérer un réseau radio mobile utilisant la protection d'erreur différent de contrôle et de données de l'utilisateur
- (11) **1 406 911** (51) **C07F 9/6512**  
(54) • 6'-2-(PHOSPHONOMETHOXY)ALKOXY PYRIMIDINERIVATE MIT ANTIVIRALER WIRKSAMKEIT  
• 6'-2-(PHOSPHONOMETHOXY)ALKOXY PYRIMIDINE DERIVATIVES HAVING ANTIVIRAL ACTIVITY
- (11) **1 408 125** (51) **C21C 7/06**  
(54) • BLECH AUS KOHLENSTOFFARMEEM STAHL, GUSSTEIL AUS KOHLENSTOFFARMEEM STAHL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN  
• TOLE D'ACIER A FAIBLE TENEUR EN CARBONE, PIECE EN ACIER COULE A FAIBLE TENEUR EN CARBONE ET LEURS PROCEDE DE PRODUCTION
- (11) **1 408 849** (51) **A61B 17/04**  
(54) • PERKUTANES NÄHGERÄT  
• PERCUTANEOUS SUTURING APPARATUS  
• APPAREIL DE SUTURE PERCUTANEE
- (11) **1 412 002** (51) **A61M 5/142**  
(54) • DISPOSITIF DE PERFUSION JETABLE
- (11) **1 419 151** (51) **C07D 403/06**  
(54) • KRISTALLE ENTHALTEND EIN MALATSALZ VON N-[2-(DIETHYLAMINO)ETHYL]-5-[(5-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDEN)METHYL]-2,4-DIMETHYL-1H-PYRROL-3-CARBOXAMID, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT  
• CRYSTALS INCLUDING A MALIC ACID SALT OF N-[2-(DIETHYLAMINO)ETHYL]-5-[(5-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOLE-3-YLIDENE)METHYL]-2,4-DIMETHYL-1H-PYRROLE-3-CARBOXAMIDE, PROCESSES FOR ITS PREPARATION AND COMPOSITIONS THEREOF  
• CRISTAUX COMPRENANT UN SEL D'ACIDE MALIQUE DE N-[2-(DIETHYLAMINO)ETHYL]-5-[(5-FLUORO-1,2-DIHYDRO-2-OXO-3H-INDOL-3-YLIDENE)METHYL]-2,4-DIMETHYL-1H-PYRROLE-3-CARBOXAMIDE, PROCEDES DE PREPARATION ASSOCIES ET COMPOSITIONS CORRESPONDANTES
- (11) **1 420 809** (51) **A61K 38/05**  
(54) • VERWENDUNG VON CYCLOPENTA[G]CHINAZOLINE-DERIVATEN ZUR KREBSBEHANDLUNG  
• USE OF CYCLOPENTA[G]QUINAZOLINE DERIVATIVES FOR TREATING CANCER  
• UTILISATION DE DERIVES DE CYCLOPENTA[G]QUINAZOLINE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER



- (11) **1 421 069** (51) **C07D 239/70**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOPENTA[G]CHINAZOLIN-DERIVATEN  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF CYCLOPENTA[G]QUINAZOLINE DERIVATIVES
- (11) **1 431 242** (51) **B81B 7/00**  
(54) • Verbindungsstruktur und Verbindungsvorrichtung für Flip-chip MEMS Verkapselung  
• Structure and bonding method for a flip-chip MEMS device package  
• Procédé de collage et boîtier de puce pour flip-chip MEMS
- (11) **1 442 647** (51) **H05K 13/04**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SCHNELLE POSITIONIERUNG UND GENAUE PLAZIERUNG VON ELETRONISCHEN BAUTEILEN AUF EINER LEITERPLATTE
- (11) **1 443 977** (51) **A61L 2/16**  
(54) • VERFAHREN FÜR DIE HOCHGESCHWINDIGKEITS-, NIEDERTEMPERATUR-STERILISATION UND REINIGUNG  
• HIGH-SPEED, LOW-TEMPERATURE STERILIZATION AND SANITIZATION METHOD  
• PROCEDE DE STERILISATION ET DE DESINFECTION A GRANDE VITESSE ET BASSE TEMPERATURE
- (11) **1 448 230** (51) **A61K 39/39**  
(54) • COMPOSITIONS MENINGOCOCCIQUES ANTIGENIQUES AVEC ADJUVANTS
- (11) **1 464 201** (51) **H04W 48/18**  
(54) • VERFAHREN UND MOBILSTATION ZUR EFFIZIENTEN AUSWAHL UND ANSCHAFUNG EINES DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS  
• METHOD AND MOBILE STATION FOR EFFICIENT SELECTION AND ACQUISITION OF A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM  
• PROCEDE ET STATION MOBILE DE SELECTION ET D'ACQUISITION EFFICACES D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **1 464 967** (51) **G01R 27/26**  
(54) • DISPOSITIF ET PROCEDE DE FIXATION DE POTENTIEL
- (11) **1 474 219** (51) **B01D 53/32**  
(54) • VERFAHREN ZUR DAMPFERZEUGUNG UND ABGASMISSIONSSTEUERUNG MITTELS SAUERSTOFFANREICHERUNG  
• METHOD OF STEAM-GENERATING COMBUSTION SYSTEM AND EMISSION CONTROL USING OXYGEN ENHANCEMENT  
• METHODE DE COMBUSTION GENERATEUR DE VAPEUR ET DE REDUCTION DES EMISSIONS PAR ENRICHISSEMENT EN OXYGENE
- (11) **1 475 094** (51) **A61K 31/505**  
(54) • Pyrazolo[4,3-D]pyrimidines, verfahren zur ihre herstellung und deren verwendung  
• Pyrazolo[4,3-D]pyrimidines, process for their preparation and methods of use  
• Pyrazolo[4,3-D]pyrimidines, procede de preparation et d'utilisation
- (11) **1 483 059** (51) **B05D 7/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN VERBUNDBESCHICHTUNG AUF EINEM TRÄGER
- (11) **1 493 018** (51) **G01N 21/47**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOLOGRAPHISCHEN SENSORS AUF DER BASIS EINES VOLUMENHOLOGRAMMS IN EINEM PORÖSEN MEDIUM  
• METHOD FOR PREPARING A HOLOGRAPHIC SENSOR BASED ON A VOLUME HOLOGRAM IN A POROUS MEDIUM  
• PROCEDE DE PREPARATION D'UN CAPTEUR HOLOGRAPHIQUE FONDE SUR UN HOLOGRAMME TRIDIMENSIONNEL CONTENU DANS UNE SUBSTANCE POREUSE
- (11) **1 495 652** (51) **H04W 12/08**  
(54) • PROCEDE POUR LE CONTROLE DE DROITS D ACCES DANS UN SYSTEME CELLULAIRE DE RADIOCOMMUNICATIONS MOBILES
- (11) **1 498 401** (51) **C04B 41/87**  
(54) • SILICON BASED SUBSTRATE WITH A CTE COMPATIBLE LAYER ON THE SUBSTRATE
- (11) **1 499 856** (51) **G01C 19/72**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG VON UNEMPFINDLICHKEITSBEREICHEN VON FASEROPTISCHEN GYROSKOPEN  
• APPARATUS FOR DEAD BAND ERROR SUPPRESSION IN FIBER OPTIC GYROSCOPES  
• APPAREIL PERMETTANT DE SUPPRIMER DES ERREURS DE ZONE MORTE DANS DES GYROSCOPES A FIBRES OPTIQUES
- (11) **1 505 635** (51) **H01J 49/06**  
(54) • Massenspektrometer und massenspektrometrisches Verfahren
- (11) **1 507 888** (51) **C23C 16/34**  
(54) • PLASMAANGEREGETES CHEMISCHES GASPHASENABSCHIED-VERFAHREN ZUM ABSCHIEDEN VON SILIZIUMNITRID ODER SILIZIUMOXINITRID IN EINEM MIM-KONDENSATOR  
• PLASMA-ENHANCED CHEMICAL VAPOUR DEPOSITION METHOD FOR DEPOSITING SILICON NITRIDE OR SILICON OXYNITRIDE IN AN MIM-CAPACITOR  
• PROCEDE DE DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR ASSISTE PAR PLASMA DE NITRURE DE SILICIUM OU D'OXYNITRURE DE SILICIUM POUR CONDENSATEUR MIM.
- (11) **1 517 966** (51) **C09D 5/02**  
(54) • COMPOSITION A BASE D'UNE PEINTURE AQUEUSE, NOTAMMENT D'UNE LASURE OU D'UN VERNIS ET D'UNE DISPERSION COLLOIDALE AQUEUSE DE CERIUM
- (11) **1 526 088** (51) **B65D 75/34**  
(54) • Method for producing of a package
- (11) **1 536 481** (51) **H01L 29/45**  
(54) • Halbleitervorrichtung aus einer III-V Verbindung auf GaN-Basis und P-Typ-Elektrode für diese Vorrichtung  
• GaN-based III-V group compound semiconductor device and p-type electrode for this device
- (11) **1 541 122** (51) **A61Q 15/00**  
(54) • Cosmetic deodorant composition comprising an association of zinc pidolate with an anti-perspirant aluminium salt
- (11) **1 545 508** (51) **A61K 31/40**  
(54) • 3,6-DISUBSTITUIERTE AZABICYCLO [3.1.0] HEXAN-DERIVATE ALS MUSCARINISCHE REZEPTOR-ANTAGONISTEN
- 3,6-DISUBSTITUTED AZABICYCLO [3.1.0] HEXANE DERIVATIVES USEFUL AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONIST  
• DERIVES D'AZABICYCLO [3.1.0] HEXANE 3,6-DISUBSTITUES, UTILES EN TANT QU'AGONISTES DE RECEPTEURS MUSCARINIQUES
- (11) **1 548 853** (51) **H01L 39/24**  
(54) • VERFAHRUNG ZUM VARIIEREN DER PLASMAFREQUENZ EINES JOSEPHSON-TUNNELÜBERGANGS MIT HOCHTEMPERATUR-SUPRALEITER  
• METHOD OF VARYING THE PLASMA FREQUENCY OF A HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTOR JOSEPHSON TUNNEL JUNCTION  
• PROCEDE DE VARIATION DE LA FREQUENCE DE PLASMA D'UNE JONCTION TUNNEL JOSEPHSON EN SUPRACONDUCTEUR A HAUTE TEMPERATURE
- (11) **1 550 865** (51) **B01J 20/32**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Füllstoffs für die Trennung enantiomerischer Isomere  
• Method of producing enantiomeric isomer-separating filler  
• Procédé de préparation d'une charge pour séparer des isomères énantiomériques
- (11) **1 568 418** (51) **B05C 5/02**  
(54) • System zur Unterstützung und Ausrichtung der Komponenten eines Systems zur Flüssigkeitsabgabe  
• System for supporting and/or aligning components of a liquid dispensing system  
• Système pour supporter et aligner les composants d'un système de distribution de liquide
- (11) **1 574 638** (51) **E05B 7/00**  
(54) • Anordnung aus einer Griffhalterung, eines Blockierungsmittels und eines externen Griffelements sowie Verfahren zur Befestigung des externen Griffelements an der Griffhalterung.  
• Arrangement of a handle support, blocking means and external handle element and method for fixing the external handle element to the handle support.  
• Ensemble de support de poignée, organe de blocage et élément externe de poignée et procédé de fixation de l'élément externe dans le support de poignée.
- (11) **1 577 390** (51) **C12N 15/12**  
(54) • Menschliche Gene in Verbindung mit Krebs, davon kodierte Produkte und Anwendungen davon  
• Human cancer-related genes, the products encoded thereby and applications thereof  
• Gènes se rapportant à un cancer humain, produits codés par ces gènes, et applications correspondantes
- (11) **1 578 409** (51) **A61K 31/519**  
(54) • VERWENDUNG VON A2A REZEPTOR-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG DES EXTRAPYRAMIDALEN SYNDROMS  
• USE OF ADENOSINE A2A RECEPTOR ANTAGONISTS FOR TREATMENT OR PREVENTION OF EXTRA-PYRAMIDAL SYNDROME  
• UTILISATION D'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE L'ADENOSINE A2A POUR LE TRAITEMENT DU SYNDROME EXTRAPYRAMIDAL
- (11) **1 583 482** (51) **A61F 2/00**  
(54) • WIRBELSCHEIBEN-ANNULUS-STENT  
• SPINAL DISC ANNULUS STENT  
• MOULAGE POUR ANNEAU DES DISQUES INTERVERTEBRAUX



- (11) **1 585 664** (51) **B64C 1/00**  
(54) • **EINSTÜCKIGER CO-AUSHÄRTENDER VERBUNDFLÜGEL**  
• **SINGLE PIECE CO-CURED COMPOSITE WING**
- (11) **1 586 672** (51) **C23C 2/20**  
(54) • **Flüssigkeits-Abstreifvorrichtung**
- (11) **1 592 650** (51) **C07C 5/27**  
(54) • **VERBESSERTE METHODE ZUR KOHLENWASSERSTOFF-ISOMERISIERUNG**
- (11) **1 595 025** (51) **D21G 1/02**  
(54) • **ECHANGEUR THERMIQUE AYANT SUBI UN TRAITEMENT PAR PLASMA**
- (11) **1 598 329** (51) **C05F 3/00**  
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Düngemittelzusammensetzung**  
• **Method for the production of fertilizer composition**  
• **Méthode de production d'une composition d'engrais**
- (11) **1 614 860** (51) **F01D 5/20**  
(54) • **Turbinenschaufel mit eingerückter Schau- felspitze**  
• **Turbine blade tip cap with indentations**  
• **Aube de turbine avec extrémité d'aube indentée**
- (11) **1 615 567** (51) **A61B 17/11**  
(54) • **Vorrichtung zur Anastomose nach radikaler Prostatektomie mit einem Anker zum Halten eines Körpergefäßes und mit einsetzbaren Nähfäden**  
• **Apparatus for radical prostatectomy anastomosis including an anchor for engaging a body vessel and deployable sutures**  
• **Appareil pour anastomose après prostatectomie radicale faisant appel à un élément d'ancrage destiné à entrer en prise avec un vaisseau du corps et à des fils de suture deployables**
- (11) **1 620 523** (51) **C09K 5/06**  
(54) • **POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT WÄRMESPEICHERNDEM PHASENWECHSELNATERIAL SOWIE DARAUFGASISIERENDES PRODUKT**  
• **Heat storage polymer composition containing a heat accumulating phase change material and product which includes such a composition**  
• **MATERIAU A CHANGEMENT DE PHASE ACCUMULANT LA CHALEUR ET UN PRODUIT QUI COMPREND CETTE COMPOSITION**
- (11) **1 628 575** (51) **A61B 6/12**  
(54) • **GERÄT ZUR NAVIGATION EINES KATHETERS**  
• **APPARATUS FOR NAVIGATING A CATHETER**  
• **APPAREIL PERMETTANT DE SONDER AU MOYEN D'UN CATHETER**
- (11) **1 631 968** (51) **G21K 5/00**  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VIRUSRETARDIERUNG**  
• **VIRUS RETARDATION APPARATUS**  
• **APPAREIL DE RETARDEMENT D'UN VIRUS**
- (11) **1 634 559** (51) **A61J 7/00**  
(54) • **Gerät zur Sicherung von Schubladeninhalten**
- (11) **1 637 320** (51) **B32B 27/20**  
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines mehrschichtigen, elastischen Flächengebilde und ein mit dem Verfahren hergestelltes Produkt**
- **Method for producing a composite elastic web and product obtained by the method**  
• **Méthode de fabrication d'une nappe élastique multicouche et un produit obtenu par cette méthode**
- (11) **1 642 007** (51) **F01D 11/00**  
(54) • **SEGMENT DE VIROLE DE TURBINE**
- (11) **1 643 090** (51) **F01N 3/021**  
(54) • **Filtervorrichtung mit gesteuertem Bypass**  
• **Dispositif de filtration à exclusion commandée**
- (11) **1 644 034** (51) **A61K 39/39**  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG VERPACKTE VIRUSARTIGE TEILCHEN UMFASSEND ZUR VERSTÄRKUNG EINER IMMUNANTWORT**  
• **COMPOSITION FOR ENHANCING AN IMMUNE RESPONSE COMPRISING PACKAGED VIRUS-LIKE PARTICLES**  
• **COMPOSE DE PARTICULES DE TYPE VIRAL ENROBÉES POUR AUGMENTER LA RÉPONSE IMMUNITAIRE**
- (11) **1 646 179** (51) **H04L 9/32**  
(54) • **Dienstleistungssystem, Dienstleistungs- server und Verfahren zur Authentifizierung von Dienstleistungen**  
• **Service providing system, service providing server and method of authentication of service requests**  
• **Système de fourniture de services, serveur fournisseur de services et procédé permettant l'authentification d'une demande de service**
- (11) **1 660 289** (51) **B28C 5/42**  
(54) • **Betonmischertrommel und Betonmischwagen**  
• **Concrete mixing drum and concrete mixing truck**  
• **Tambour-malaxeur à béton et camion bétonnière**
- (11) **1 660 290** (51) **B28C 5/42**  
(54) • **Betonmischertrommel und Betonmischwagen**  
• **Concrete mixing drum and concrete mixing truck**  
• **Tambour-malaxeur à béton et camion bétonnière**
- (11) **1 663 438** (51) **B01D 21/00**  
(54) • **LAMELLENDEKANTIERMODUL MIT VERTIKALEN PLATTEN**  
• **LAMELLAR DECANTING MODULE WITH VERTICAL PLATES**  
• **MODULE DE DECANTATION LAMELLAIRE A PLAQUES VERTICALES**
- (11) **1 664 796** (51) **G01N 33/68**  
(54) • **VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON CYTOKINTESTS ZUR DIAGNOSE, BEHANDLUNG UND BEURTEILUNG VON ANKYLOIDER SPONDYLITIS**  
• **METHOD OF USING CYTOKINE ASSAYS TO DIAGNOSE, TREAT, AND EVALUATE ANKYLOSING SPONDYLITIS**  
• **METHODE D'UTILISATION DE MESURES DE CYTOKINES POUR DIAGNOSTIQUER, TRAITER ET EVALUER LA SPONDYLARTHRITE ANKYLOSANTE**
- (11) **1 673 663** (51) **G03F 7/028**  
(54) • **LICHTEMPFFINDLICHE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN FÜR LITHOGRAPHISCHE ELEMENTE**  
• **LIGHT SENSITIVE COATING COMPOSITIONS FOR LITHOGRAPHIC ELEMENTS**
- **COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT PHOTOSENSIBLES POUR DES ÉLÉMENTS LITHOGRAPHIQUES**
- (11) **1 674 065** (51) **A61G 5/04**  
(54) • **Fahrzeug mit einer Steuerung umfassend eine Benutzer-Eingabevorrichtung**  
• **Vehicle comprising a user input controller**  
• **Véhicule comprenant un contrôleur avec dispositif d'entrée de consignes par un utilisateur**
- (11) **1 685 667** (51) **H04H 20/00**  
(54) • **DATEN-VERTEILDIENTSTE**
- (11) **1 688 439** (51) **A61K 38/17**  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG VON TNFR2 FUSIONS-PROTEINEN**  
• **FUSION TNFR2 PROTEIN COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DES TNFR2 PROTÉINES HYBRIDES**
- (11) **1 689 415** (51) **A61K 33/26**  
(54) • **VERBESSERUNG DER EISENAUFNAHME**  
• **IMPROVING IRON UPTAKE**  
• **AMELIORATION DE L'ABSORPTION DU FER**
- (11) **1 691 736** (51) **A61F 5/445**  
(54) • **SPÜLBARER KÖRPERSCHLACKEN-AUF- FANGBEUTEL UND DIESEN VERWEN- DENDE BEUTEL/BEUTEL-VORRICHTUNG**  
• **FLUSHABLE BODY WASTE COLLECTION POUCH AND POUCH-IN-POUCH APPLI- ANCE USING THE SAME**  
• **POCHE DE COLLECTE DE DECHETS COR- PORELS JETABLE ET DISPOSITIF POCHE DANS POCHE UTILISANT LADITE POCHE**
- (11) **1 695 726** (51) **A61M 5/14**  
(54) • **Nadel für Endoskop oder Katheter**  
• **Needle for Endoscope or Catheter**  
• **Aiguille pour endoscope ou catheter**
- (11) **1 696 193** (51) **B27K 1/00**  
(54) • **HOLZBEHANDLUNGSMETHODE**  
• **WOODWORKING METHOD**  
• **PROCEDE DE TRAITEMENT DE BOIS**
- (11) **1 698 320** (51) **A61K 8/18**  
(54) • **Verfahren zur Feuchthaltung der Haut**  
• **Method for moisturizing the skin**  
• **Méthode pour hydrater la peau**
- (11) **1 704 249** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • **PROCEDE D'EVALUATION QUANTITATIVE D'UN REARRANGEMENT OU D'UNE RECOMBINAISON GENETIQUE CIBLEE D'UN INDIVIDU ET SES APPLICATIONS**
- (11) **1 711 959** (51) **H01L 21/28**  
(54) • **TRANSISTOR MIT DOTIERTEM GATE- DIELEKTRIKUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**  
• **TRANSISTOR WITH DOPED GATE DIELECTRIC AND METHOD OF MANU- FACTURING THE SAME**  
• **TRANSISTOR A DIELECTRIQUE DE GRILLE DOPÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (11) **1 712 102** (51) **H04W 28/20**  
(54) • **KANALSPEZIFIKATIONS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN**  
• **CHANNEL SPECIFICATION APPARATUS AND METHOD**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDES DE SPECIFI- CATION DE CANAL**

- (11) **1 713 064** (51) **G11B 7/007**  
(54) • Support d'enregistrement, procédé de configuration de l'information de contrôle correspondante, procédé d'enregistrement et/ou de reproduction utilisant ce dernier et appareil correspondant
- (11) **1 714 653** (51) **A61K 31/4745**  
(54) • WÄSSRIGE LÖSUNG MIT EINEM CAMPTOTHECIN  
• AQUEOUS SOLUTION PREPARATION CONTAINING A CAMPTOTHECIN  
• PREPARATION DE SOLUTION AQUEUSE CONTENANT UNE CAMPTOTHECINE
- (11) **1 721 347** (51) **H01L 51/30**  
(54) • VERWENDUNG VON METALLKOMPLEXEN ALS N-DOTANDEN FÜR ORGANISCHE HALBLEITER  
• USE OF A METAL COMPLEX AS N-DOPANT FOR AN ORGANIC SEMICONDUCTING MATRIX MATERIAL  
• UTILISATION D'UN COMPLEXE METALLIQUE COMME DOPANT N D'UN MATÉRIAU MATRICE SEMI-CONDUCTEUR ORGANIQUE
- (11) **1 721 998** (51) **C22C 21/00**  
(54) • Stranggepresstes Rohrteil aus Aluminium-Legierung für Wärmetauscher mit natürlichem Kühlmittel  
• Matériau tubulaire extrudé en alliage d'aluminium pour échangeur de chaleur avec réfrigérant naturel
- (11) **1 725 340** (51) **B05B 11/04**  
(54) • NEBULISEUR ADAPTABLE ET SCELLABLE, DESTINE A DES BOUTEILLES APTES A LA DEFORMATION ELASTIQUE PAR PRES-SION
- (11) **1 726 605** (51) **C08G 18/65**  
(54) • MATERIAU D'ETANCHEITE POUR BOUCHON ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN BOUCHON UTILISANT CE MATERIAU
- (11) **1 733 907** (51) **B60J 1/20**  
(54) • BLENDE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG  
• VISOR FOR AN AUTOMOBILE  
• PARE-SOLEIL POUR UNE AUTOMOBILE
- (11) **1 748 222** (51) **F16H 7/08**  
(54) • Spanner für eine Steuerkette  
• Tensioner for a timing chain  
• Tendeur pour une chaîne de distribution
- (11) **1 748 986** (51) **C07D 213/00**  
(54) • COMPOSES HETEROCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE L'ALDOSTERONE SYNTHASE
- (11) **1 749 200** (51) **G01N 21/33**  
(54) • Optisches System zur Regelung eines Verbrennungsmotors  
• An optical system for controlling an internal combustion engine  
• Système optique pour contrôler un moteur à combustion interne
- (11) **1 749 948** (51) **E04B 2/78**  
(54) • Profilsystem mit rechteckförmigen Hohlprofilen aus abgekantetem Metallblech
- (11) **1 755 307** (51) **H04L 29/06**  
(54) • Verbesserung am behenden Netzwerkprotocoll für sichere Kommunikation mit gesicherter Systemverfügbarkeit
- (11) **1 755 315** (51) **H04L 29/12**  
(54) • Perfectionnement d'un protocole de réseau agile offrant des communications sûres avec une disponibilité du système assurée
- (11) **1 767 595** (51) **C09D 11/00**  
(54) • TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFEICHNUNG, TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGS-VERFAHREN, TINTENPATRONE UND TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVORRICHTUNG
- (11) **1 770 009** (51) **B64B 1/60**  
(54) • Dirigeable avec des cellules de gaz de portance
- (11) **1 771 275** (51) **B23P 6/00**  
(54) • VERFAHREN ZUM REPARIEREN EINES BAUTEILS  
• METHOD FOR REPAIRING A COMPONENT  
• PROCÉDÉ POUR RÉPARER UN COMPOSANT
- (11) **1 771 570** (51) **C12N 15/861**  
(54) • Einfügen von Transgenen in adenovirale Vektoren
- (11) **1 775 106** (51) **B29C 70/30**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines gekrümmten Gegenstands aus Verbundwerkstoff sowie durch dieses Verfahren hergestellter Gegenstand  
• Manufacturing method for a curved object of composite material and curved object obtained thereby  
• Procédé pour la fabrication d'un objet courbé en matériau composite et objet ainsi obtenu
- (11) **1 775 345** (51) **C12N 15/10**  
(54) • Vector constructs
- (11) **1 776 258** (51) **B60R 21/20**  
(54) • FAHRZEUGSITZ MIT EINER SEITENAIR-BAGEINRICHTUNG  
• VEHICLE SEAT WITH LATERAL AIRBAG DEVICE  
• SIÈGE DE VÉHICULE AVEC SYSTEME D'AIRBAG LATERAL
- (11) **1 776 530** (51) **F16D 1/08**  
(54) • WELLE
- (11) **1 786 757** (51) **C07C 69/712**  
(54) • SPEZIELLE CALIXARENE UND IHRE VERWENDUNG  
• PARTICULAR CALIXARENES AND USE THEREOF  
• CALIXARENES PARTICULIERS ET LEUR UTILISATION
- (11) **1 789 803** (51) **G01N 33/68**  
(54) • BESTIMMUNG VON FELINEM UND CANINEM PROBNP
- (11) **1 795 409** (51) **B60S 3/06**  
(54) • Treatment process and treatment unit for vehicles, in particular a car wash facility
- (11) **1 795 973** (51) **G03G 15/01**  
(54) • Bilderzeugungseinrichtung und -verfahren mit Geschwindigkeits- und Phasenkontrolle eines Bildträgers  
• Image forming apparatus and method with speed and phase control of an image carrier  
• Appareil et méthode d'enregistrement d'image avec un contrôle de vitesse et de phase d'un support d'image
- (11) **1 804 720** (51) **A61F 2/88**  
(54) • Spiralförmiger stent ohne verkürzung  
• Non-shortening helical stent  
• Stent helicoidal qui ne se raccourcit pas
- (11) **1 804 800** (51) **A61K 31/506**  
(54) • VERWENDUNG VON 4-(4-METHYLPIPERAZIN-1-YLMETHYL)-N-4-METHYL-3-(4-(PYRIDIN-3-YL)PYRIMIDIN-2-YLAMINO)PHENYL-BENZAMID ZUR HEMMUNG DES TYROSINKINASEREZEPTORS C-FMS  
• USE OF 4-(4-METHYLPIPERAZIN-1-YLMETHYL)-N-4-METHYL-3-(4-(PYRIDIN-3-YL)PYRIMIDIN-2-YLAMINO)PHENYL-BENZAMIDE TO INHIBIT THE TYROSINE KINASE RECEPTOR C-FMS  
• INHIBITION DU RÉCEPTEUR À TYROSINE KINASE C-FMS À L'AIDE DU 4-(4-MÉTHYLPIPÉRAZIN-1-YLMÉTHYL)-N-4-MÉTHYL-3-(4-(PYRIDIN-3-YL)PYRIMIDIN-2-YLAMINO)PHÉNYL-BENZAMIDE
- (11) **1 806 101** (51) **A61B 17/00**  
(54) • Surgical clamp for the digestive tract
- (11) **1 808 502** (51) **C22B 1/248**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BRIKETTS AUS REZYKLIERTEM METALLROHMATERIAL  
• METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING BRIQUETTES FROM RECYCLED METAL RAW MATERIAL  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION DE BRIQUETTES À PARTIR DE MATIÈRE MÉTALLIQUE RECYCLÉE
- (11) **1 815 077** (51) **E04B 1/80**  
(54) • WÄRMEDÄMMPLATTE  
• THERMAL INSULATING BOARD  
• PANNEAU THERMOISOLANT
- (11) **1 817 908** (51) **H04N 7/167**  
(54) • System und Verfahren für Video-Fingerabdrücke  
• System, method for video fingerprinting  
• Systeme et procede pour empreinte video
- (11) **1 818 891** (51) **G08G 5/02**  
(54) • Dispositif et procédé de guidage d'aéronefs pour l'approche
- (11) **1 833 936** (51) **C09D 177/00**  
(54) • SELEKTIV ABLÖSBARE ZWISCHENSCHICHTUNGEN UND DEREN VERWENDUNG
- (11) **1 837 293** (51) **B65D 85/10**  
(54) • LASCHENDECKELPACKUNG FÜR STÄBCHENFÖRMIGE RAUCHARTIKEL UND ZUSCHNITT DAFÜR  
• PAQUET AVEC COUVERCLE A LANGUETTE POUR ARTICLES A FUMER EN FORME DE BARRE ET DECOUPE POUR CELUI-CI
- (11) **1 847 632** (51) **C23C 14/08**  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von p-Halbleiterfilmen auf Zinkoxidbasis  
• Appareillage et méthode de fabrication de films d'oxyde de zinc semi-conducteur de type p
- (11) **1 850 185** (51) **G03G 5/05**  
(54) • Abbildungselement, Verfahren zur Bildherstellung und Herstellungsverfahren für diese Abbildungselement  
• Imaging member, method of imaging using it and method of making said imaging member  
• Élément de formation d'images, méthode de formation d'images et procédés de fabrication de cet élément de formation d'images
- (11) **1 850 632** (51) **H04R 1/10**  
(54) • Placement de microphone pour la réduction active du bruit



- (11) **1 852 772** (51) **G06F 3/033**  
(54) • Verfahren für ein Touch pad  
• Method for a touch pad  
• Procédé pour un pavé tactile
- (11) **1 853 162** (51) **A61B 5/05**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUFFINDUNG DER FOSSA OVALIS MITTELS ERZEUGUNG EINER VIRTUELLEN FOSSA OVALIS UND DURCHFÜHRUNG EINER TRANSSEPTALEN PUNKTUR  
• APPARATUS FOR LOCATING THE FOSSA OVALIS, CREATING A VIRTUAL FOSSA OVALIS AND PERFORMING TRANSSEPTAL PUNCTURE  
• APPAREIL PERMETTANT DE LOCALISER LA FOSSE OVALE, DE CREER UNE FOSSE OVALE VIRTUELLE ET D'EFFECTUER UNE PONCTION TRANSSEPTALE
- (11) **1 861 223** (51) **B23P 9/02**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FESTWALZEN VON KURBELWELLEN  
• METHOD AND DEVICE FOR DEEP ROLLING CRANKSHAFTS  
• PROCÉDÉ POUR LE GALETAGE DE VILEBREQUINS
- (11) **1 865 407** (51) **G06F 3/041**  
(54) • Sensoren für Touch-pad Zeigegerät  
• Capteur pour dispositif de pointage tactile
- (11) **1 869 020** (51) **C07D 403/12**  
(54) • HETEROARYLHARNSTOFFDERIVATE ZUR HEMMUNG VON CHK1  
• HETEROARYL UREA DERIVATIVES USEFUL FOR INHIBITING CHK1
- (11) **1 871 454** (51) **A61M 25/02**  
(54) • ANBRINGKISSEN, KLEBEVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN ANBRINGKISSEN UND VERFAHREN ZUM VORBEREITEN EINER INFUSION  
• A MOUNTING PAD, AN ADHESIVE DEVICE COMPRISING SUCH MOUNTING PAD, AND METHODS OF PREPARING AN INFUSION  
• TAMPON DE MONTAGE, DISPOSITIF ADHESIF COMPRENANT UN TEL TAMPON ET PROCEDES DE PREPARER UNE PER-FUSION
- (11) **1 872 755** (51) **A61F 9/008**  
(54) • System zur Lenkung eines optischen Strahls  
• System for steering an optical beam  
• Système pour l'orientation d'un faisceau optique
- (11) **1 874 209** (51) **A61B 18/14**  
(54) • GERÄT ZUR ERZEUGUNG EINER KUGELFÖRMIGEN LÄSION  
• APPARATUS FOR MAKING A SPHERICAL LESION  
• DISPOSITIF POUR LA PRATIQUE D'UNE LESION SPHERIQUE
- (11) **1 874 372** (51) **A61L 31/16**  
(54) • REVETEMENT POUR DISPOSITIFS MEDICAUX POUR LA LIBERATION CONTROLLEE DE MEDICAMENTS
- (11) **1 877 552** (51) **C12N 9/88**  
(54) • O-ACETYLMOMOSERINSULFHYDRYLASE GEN UND VERWENDUNGEN DAVON
- (11) **1 877 680** (51) **F16F 7/108**  
(54) • ANORDNUNG EINES SCHWINGUNGSTILGERS AN EINEM GETRIEBESCHALTHEBEL EINES KRAFTFAHRZEUGS  
• ARRANGEMENT OF A VIBRATION DAMPER ON A GEARSHIFT LEVER OF A MOTOR VEHICLE
- DISPOSITION D'UN AMORTISSEUR D'OSCILLATIONS SUR UN LEVIER DE CHANGEMENT DE VITESSE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 883 526** (51) **B29C 70/24**  
(54) • VERSTÄRKUNG VON ZELLULAREN MATERIALIEN
- (11) **1 885 570** (51) **B60J 5/04**  
(54) • Vorrichtung zur Verbindung einer Türverkleidung mit einem Türmodul  
• Apparatus for connecting a door trim to a door module  
• Appareil de raccordement d'un habillage de portière à un module de portière
- (11) **1 890 128** (51) **G01N 21/17**  
(54) • Vorrichtung zur Detektion des Straßenbelagszustandes
- (11) **1 893 895** (51) **F16H 25/24**  
(54) • VORRICHTUNG IN VERBINDUNG MIT GETRIEBE
- (11) **1 894 512** (51) **A61B 1/00**  
(54) • Tube à retournement à additif de lubrifiant à 2 composants
- (11) **1 899 311** (51) **C07D 301/12**  
(54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'OXYDE DE PROPYLENE
- (11) **1 900 331** (51) **A61B 17/12**  
(54) • Nicht überlappende, kugelförmige, dreidimensionale, gefäßverschliessende Spule  
• Spirale vaso-occlusive tridimensionnelle sphérique non chevauchante
- (11) **1 900 943** (51) **F04C 25/02**  
(54) • Verfahren zur Steuerung des Stoppbetriebs einer Vakuumpumpe  
• Method of controlling the stopping operation of vacuum pump  
• Procédé de contrôle d'arrêt d'opération d'une pompe sous vide
- (11) **1 901 258** (51) **G08G 1/01**  
(54) • System zur unmittelbaren Verkehrsüberwachung
- (11) **1 901 469** (51) **H04L 1/00**  
(54) • Un procédé de communication dans un système sans fil, équipement associé et produit de programme informatique associé
- (11) **1 902 107** (51) **C09D 11/00**  
(54) • METHODE ZUM AUFDRUCKEN VON GESCHMACKS- UND FARB-FLUIDEN AUF VERZEHRBARE SUBSTRATE  
• METHODE POUR APPLIQUER DES FLUIDES AROMATISES ET COLORES PAR IMPRESSION JET D'ENCRE SUR DES SUBSTRATS COMESTIBLES
- (11) **1 902 453** (51) **H01G 5/16**  
(54) • KAPAZITIVE VORRICHTUNG MIT OPTIMIERTEM KAPAZITIVEM VOLUMEN  
• CAPACITIVE DEVICE WITH OPTIMIZED CAPACITIVE VOLUME
- (11) **1 903 396** (51) **B41C 1/10**  
(54) • BILDERZEUGUNGSVERFAHREN MIT VERWENDUNG EINER LITHOGRAPHISCHEN DRUCKPLATTE  
• IMAGE FORMING METHOD USING A LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE  
• PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGES UTILISANT UNE PLAQUE D'IMPRESSON LITHOGRAPHIQUE
- (11) **1 903 795** (51) **H04N 5/63**  
(54) • Appareil, système et procédé de contrôle d'énergie
- (11) **1 907 221** (51) **B43K 23/08**  
(54) • SCHREIBGERÄT MIT EINER KAPPE UND EINER DAGEGEN WIRKENDEN FEDER  
• INSTRUMENT D'ÉCRITURE AVEC UN BOUCHON ET UN RESSORT RÉSISTANT
- (11) **1 907 924** (51) **B42B 9/02**  
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM ÖFFNEN EINES BUCHES AUF EINER BESTIMMTEN SEITE  
• METHOD AND MACHINE FOR OPENING A BOOK AT A PARTICULAR PAGE  
• MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR OUVRIR UN LIVRE À UNE PAGE PRÉCISE
- (11) **1 908 325** (51) **H04W 28/24**  
(54) • DYNAMISCHE BEREITSTELLUNG EINER DIENSTQUALITÄT FÜR EINEN MOBILEN KNOTEN  
• DYNAMICALLY PROVIDING OF QUALITY OF SERVICE FOR A MOBILE NODE  
• FOURNITURE DYNAMIQUE DE QUALITÉ DE SERVICE POUR UN NOEUD MOBILE
- (11) **1 921 414** (51) **F41H 5/04**  
(54) • Panzerung
- (11) **1 922 209** (51) **B29C 70/54**  
(54) • DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉCOUPE D'UN FAISCEAU DE FIBRES
- (11) **1 925 667** (51) **C12N 15/12**  
(54) • Specific protein of the pancreatic beta cells of the Langerhans' islets and its applications
- (11) **1 927 390** (51) **B01D 46/46**  
(54) • Verfahren zur Steuerung der Reinigung eines Schlauchfilters
- (11) **1 928 261** (51) **A23K 1/18**  
(54) • Verfahren und Behälter zur Verbesserung der Schlüpfrate von Artemia-Diapausesystemen  
• Method and receptacle to enhance hatching percentage of artemia diapausing cysts  
• Méthode et récipient pour augmenter le pourcentage d'éclosion de kystes d'artemia en diapause
- (11) **1 930 197** (51) **B60K 11/04**  
(54) • Heat exchanger mounting
- (11) **1 935 814** (51) **B65H 1/02**  
(54) • Vorrichtung zur Beschickung einer Verarbeitungsvorrichtung mit Druckprodukten  
• Device for loading a processing device with printing products  
• Dispositif pour alimenter des produits d'impression à un dispositif de traitement
- (11) **1 937 741** (51) **C08G 18/32**  
(54) • FEUCHTIGKEITSHÄRTENDE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND ALDIMIN-HALTIGE VERBINDUNGEN
- (11) **1 941 479** (51) **G08G 1/02**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERKEHRSERFAS-SUNG UND VERKEHRSÜBERWACHUNG
- (11) **1 943 087** (51) **B29C 70/44**  
(54) • EXPANDIERBARE PRESSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDSTRUKTUREN  
• EXPANDIBLE COMPACTION TOOL AND METHOD FOR MANUFACTURING COMPOSITE STRUCTURES



- *OUTIL DE COMPACTAGE EXPANSIBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURES COMPOSITES*
- (11) **1 945 441** (51) **B29C 70/48**  
(54) • *WERKZEUG, ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS*
- *TOOL, ARRANGEMENT, AND METHOD FOR MANUFACTURING A COMPONENT*  
• *OUTIL, SYSTEME ET PROCEDE UTILISES POUR PRODUIRE UN COMPOSANT*
- (11) **1 947 127** (51) **C08G 18/42**  
(54) • *GRAIN DE RESINE POLYHYDROXYALCANOATE EXPANSE, OBJET MOULE OBTENU A PARTIR DE CELUI-CI ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT GRAIN DE RESINE*
- (11) **1 961 670** (51) **B65D 77/20**  
(54) • *Zweilagiger Deckel*
- (11) **1 963 051** (51) **B24C 5/04**  
(54) • *DÜSEN-ANORDNUNG*  
• *NOZZLE ASSEMBLY*  
• *ARRANGEMENT DE BUSE*
- (11) **1 963 079** (51) **B29C 70/32**  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLUGZEUGRUMPS AUS VERBUNDMATERIAL*
- (11) **1 971 273** (51) **A61B 17/00**  
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EIN OFFENES FORAMEN OVALE*  
• *PATENT FORAMEN OVALE CLOSURE DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE FORAMEN OVALE PERSISTANT*
- (11) **1 972 356** (51) **A61M 16/00**  
(54) • *System zur Überwachung der Atmungsaktionsantwort eines Patienten auf Änderungen an einer an einem Ventilator angebrachten Atemunterstützung*  
• *System for monitoring patient's breathing action response to changes in a ventilator applied breathing support*  
• *Système de surveillance de réponse d'action de respiration d'un patient aux modifications dans un support de respiration appliqué à un ventilateur*
- (11) **1 979 907** (51) **G11B 27/036**  
(54) • *Für alte AV Kodierer, Füllung mit blank zwischen alternativen Szenen bevor Kodierung und Entfernung den Blanken im Komprimierten Domän bevor spleissen.*  
• *For AV legacy encoders, filling blanks between alternate scenes before encoding and removing the blanks in the compressed domain before splicing.*  
• *Pour encodeurs AV anciens, remplissage entre les scenes alternatives avant l'encodage et élimination des blancs dans le domain compressé avant épissage.*
- (11) **1 980 201** (51) **A61B 5/055**  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Planung lokaler Verabreichung eines Arzneimittels*  
• *Method and device for planning of local drug delivery*  
• *Méthode et appareil pour la planification de l'administration locale d'un médicament*
- (11) **1 983 394** (51) **G05B 19/418**  
(54) • *Comparing information of a control and/or data transfer system and a system model representing this*
- (11) **1 984 605** (51) **F01N 3/025**  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES EINSPRITZVENTILS IN EINEM KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM ZUR VERWENDUNG BEI DER REGENERIERUNG EINES PARTIKELFILTERS*
- (11) **1 985 225** (51) **A61B 1/00**  
(54) • *Medizinisches Gerät*  
• *Medical apparatus*  
• *Appareil médical*
- (11) **1 990 784** (51) **G08B 21/00**  
(54) • *RFID-Einrichtungstester*  
• *RFID device tester*  
• *Testeur pour dispositif d'identification par radiofréquence*
- (11) **1 998 009** (51) **F01D 25/16**  
(54) • *Bearing device*  
• *Dispositif de palier*
- (11) **2 003 134** (51) **C07D 489/02**  
(54) • *Hydromorphinone compositions*
- (11) **2 005 158** (51) **G01N 33/49**  
(54) • *SPENDER FÜR FLACHE ARTIKEL*
- (11) **2 009 606** (51) **G08G 1/01**  
(54) • *System zur unmittelbaren Verkehrsüberwachung*
- (11) **2 009 639** (51) **G11B 27/00**  
(54) • *Halbfragiles Fingerabdruck, um Kontentveränderung zu autorisieren, wenn der Unterschied zwischen Fingerabdrücke vor und nach Modifizierung über einen mit dem Kontent mitübertragenen Schwellenwert ist.*  
• *Semi fragile signature for authorising content modification if the difference between the fingerprints before and after modification is above a threshold transmitted together with the content.*  
• *Empreinte digitale semi fragile pour autoriser une modification de contenu si la différence entre les empreintes avant et après modification est au-dessus d'un seuil transmis avec le contenu.*
- (11) **2 012 998** (51) **B29C 49/02**  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN*  
• *APPARATUS FOR MANUFACTURING CONTAINERS*  
• *APPAREIL POUR LA FABRICATION DE RÉCIPIENTS*
- (11) **2 015 679** (51) **A61B 17/02**  
(54) • *VORRICHTUNGEN ZUR GEWEBESTABILISIERUNG*  
• *DEVICES FOR STABILIZING TISSUE*  
• *APPAREILS POUR STABILISER UN TISSU*
- (11) **2 026 363** (51) **H01G 9/155**  
(54) • *SUPERKONDENSATOR AUF DER BASIS VON ELEKTROCHEMISCH AKTIVEN MATERIALIEN IN EINER FLÜSSIGPHASE*  
• *A SUPERCAPACITOR BASED ON ELECTROCHEMICALLY ACTIVE MATERIALS IN A LIQUID PHASE*
- (11) **2 028 115** (51) **B65D 5/48**  
(54) • *Présentoir*
- (11) **2 030 410** (51) **H04W 36/08**  
(54) • *Erkennung von iIP Adressen von Nachbar-knoten*  
• *Discovery of IP addresses of neighbor nodes*  
• *Découverte d'adresses IP des noeuds voisins*
- (11) **2 030 799** (51) **B41M 5/50**  
(54) • *Wärmeempfindliches Übertragungsbildempfängsblatt*  
• *Heat-sensitive transfer image-receiving sheet*  
• *Feuille à réception d'images de transfert thermosensible*
- (11) **2 035 076** (51) **A61M 39/10**  
(54) • *VERBINDER FÜR VORRICHTUNGEN UND SYSTEM MIT EINEM VERBINDER FÜR MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
- (11) **2 036 659** (51) **B23P 15/40**  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Gegenmatrize für das Zuschneiden von Karton*  
• *Process for manufacturing a counter-die for blanking cardboard*  
• *Procédé pour la manufacture d'une contre matrice pour la coupe de carton*
- (11) **2 039 775** (51) **C12P 5/02**  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Methan mittels einer Fermentierung in zwei Phasen.*  
• *Method for producing methane in a two-stage fermentation process*  
• *Procédé de fermentation en deux étapes pour la production de méthane.*
- (11) **2 046 309** (51) **A61K 31/00**  
(54) • *UTILISATION D'UN AGONISTE DE VITAMIN D3 MC903 DANS UN MODELE MAMMIFERE POUR LEA MALADIES ATOPHIQUES*
- (11) **2 048 898** (51) **H04W 4/00**  
(54) • *Interfunkzugangstechnologiesignalmessung*  
• *Inter-radio access technology signal measurement*  
• *Mesure de signal de technologie d'accès inter-radio*
- (11) **2 051 862** (51) **B41N 6/00**  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FOLIE MIT POLYURETHAN-GUSSSCHICHTEN*  
• *METHOD OF MAKING A PRINTING SLEEVE INCLUDING CAST POLYURETHANE LAYERS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MANCHON D'IMPRESSION COMPRENANT DES COUCHES DE POLYURÉTHANE COULÉES*
- (11) **2 054 139** (51) **B01D 53/94**  
(54) • *VERFAHREN ZUR ABGASBEHANDLUNG*  
• *METHOD FOR TREATING EXHAUST GASES*  
• *MÉTHODE DE TRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (11) **2 054 964** (51) **H01M 8/02**  
(54) • *WIEDERHOLEINHEIT FÜR EINEN STAPEL ELEKTROCHEMISCHER ZELLEN, SOWIE STAPELANORDNUNG*  
• *REPETITION UNIT FOR A STACK OF ELECTROCHEMICAL CELLS AND STACK ARRANGEMENT*  
• *UNITÉ DE RÉPÉTITION POUR UN EMPILEMENT DE CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES ET SON EMPILEMENT*
- (11) **2 055 174** (51) **A01D 75/30**  
(54) • *Moissonneuse agricole automotrice*
- (11) **2 065 145** (51) **B26D 1/00**  
(54) • *Verwendung einer Vorrichtung zum Ras-peln von Käse*
- (11) **2 065 541** (51) **E04H 17/06**  
(54) • *Metalzaun*  
• *Metal fence*

- Clôture métallique
- (11) **2 066 570** (51) **B65D 51/00**
- (54) • FORMBEHÄLTER MIT ERHOBENEM NIPPEL UND VERWENDUNG
- MOLDED CONTAINER WITH RAISED NIPPLE AND USE
- RÉCIPIENT MOULÉ ÉQUIPÉ D'UNE TÊTINE VERTICALE ET SON UTILISATION
- (11) **2 066 929** (51) **F16H 61/662**
- (54) • TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU AVEC UN SYSTEME DE COMMANDE HYDRAULIQUE
- (11) **2 072 677** (51) **D21F 9/00**
- (54) • Twin-wire former for a machine for producing a sheet of fibrous material from at least one suspension of fibrous material
- (11) **2 074 640** (51) **H01G 4/005**
- (54) • KAPAZITÄTSANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- CAPACITANCE ARRANGEMENT AND METHOD FOR PRODUCING IT
- DISPOSITIF CAPACITIF ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION
- (11) **2 076 372** (51) **B29C 49/04**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KUNSTSTOFFHOHLKÖRPERS AUS EINEM VORFORMLING
- PROCESS FOR MANUFACTURING A PLASTIC HOLLOW BODY FROM A PARISON
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS CREUX EN MATIÈRE PLASTIQUE À PARTIR D'UNE PARAISON
- (11) **2 089 962** (51) **H02M 7/00**
- (54) • ELEKTRONISCHES GERÄT UND FREQUENZUMRICHTER FÜR EINEN MOTOR
- (11) **2 092 047** (51) **C11D 3/00**
- (54) • OPHTHALMISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND PEO-PBO-BLOCKCOPOLYMEREN
- OPHTHALMIC COMPOSITIONS COMPRISING PEO-PBO BLOCK COPOLYMERS
- COMPOSITIONS OPHTHALMIQUES COMPRENANT DES COPOLYMÈRES SÉQUENCÉS DE PEO-PBO
- (11) **2 092 217** (51) **F16H 57/04**
- (54) • Differential mit einer EINRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER FÖRDERFUNKTION DES TELLERRADS des DIFFERENTIALS IN BEZUG AUF MAXIMALEN VOLUMENSTROM
- Differential with a DEVICE FOR OPTIMIZING THE FEED FUNCTION OF THE RING GEAR OF the DIFFERENTIAL WITH REGARD TO MAXIMUM VOLUME FLOW RATE
- Différentiel avec un DISPOSITIF D'OPTIMISATION DE LA FONCTION DE TRANSPORT DE LA COURONNE de la DIFFÉRENTIEL PAR RAPPORT À SON DÉBIT VOLUMIQUE MAXIMAL
- (11) **2 092 369** (51) **G01T 1/17**
- (54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR ZÄHLUNG VON RÖNTGENPHOTONEN
- APPARATUS AND METHOD FOR COUNTING X-RAY PHOTONS
- APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR COMPTER LES PHOTONS DE RAYONS X
- (11) **2 103 330** (51) **A63B 29/02**
- (54) • Klettersteig-Sicherheitssystem und Herstellungsverfahren
- Via ferrata safety system and manufacturing method
- Système de sécurité de via ferrata et procédé de fabrication
- (11) **2 104 605** (51) **B29C 67/00**
- (54) • DEVICE FOR ELECTROSTATICALLY APPLYING LAYERS OF A PULVERULENT MATERIAL AND DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A THREE-DIMENSIONAL OBJECT
- DISPOSITIF SERVANT À L'APPLICATION ÉLECTROSTATIQUES DE COUCHES D'UN MATÉRIAU EN POUDRE, ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN OBJET À TROIS DIMENSIONS
- (11) **2 112 847** (51) **H04W 36/14**
- (54) • Verfahren zum Berichten vom WLAN Fähigkeiten eines zweifach-Modus GPRS/WLAN oder UMTS/WLAN WTRU
- Method for reporting WLAN capabilities of a dual mode GPRS/WLAN or UMTS/WLAN WTRU
- Procédé pour rapporter des capacités de WLAN d'un WTRU à deux modes GPRS/WLAN ou UMTS/WLAN
- (11) **2 114 007** (51) **H02P 9/10**
- (54) • Stromversorgungs-System mit netzfehler-toleranter Fähigkeit
- (11) **2 120 119** (51) **G05B 19/042**
- (54) • Konfigurations- und Steuerverfahren für motorbetriebene Schutzschirme
- (11) **2 125 804** (51) **C07D 471/04**
- (54) • 5-PHENYL-6-PYRIDIN-4-YL-1,3-DIHYDRO-2H-IMIDAZO[4,5-B]PYRIDIN-2-ONE DERIVATIVES USEFUL AS A2B ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS
- DÉRIVÉS DE 5-PHÉNYL-6-PYRIDIN-4-YL-1,3-DIHYDRO-2H-IMIDAZO[4,5-B]PYRIDIN-2-ONE UTILISABLES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR A2B DE L'ADÉNOSINE
- (11) **2 129 875** (51) **F01D 11/22**
- (54) • TURBO ENGINE WITH ACTIVE CLEARANCE CONTROL
- TURBOMACHINE AVEC CONTRÔLE DE JEU ACTIF
- (11) **2 130 398** (51) **H04W 76/04**
- (54) • NETZKNOTEN UND VERFAHREN BEZÜGLICH TRÄGERN ZUR KOMMUNIKATION
- NETWORK NODE AND METHOD RELATING TO COMMUNICATION BEARERS
- NOEUD DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ PORTANT SUR DES SUPPORTS DE COMMUNICATION
- (11) **2 134 601** (51) **B64D 11/02**
- (54) • VAKUUMTOILETTENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR ABWASSERTRANSPORT UND ABWASSERSAMMLUNG IN EINEM FLUGZEUG
- VACUUM TOILET SYSTEM AND METHOD FOR WASTE WATER TRANSPORT AND WASTE WATER COLLECTION IN AN AIRCRAFT
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TOILETTE À VIDE DESTINÉ AU TRANSPORT D'EAUX USÉES ET À LA COLLECTE D'EAUX USÉES DANS UN AÉRONEF
- (11) **2 140 081** (51) **E04F 21/00**
- (54) • Treppengeländerhalterung
- Stair handrail mounting bracket
- Support de montage pour main courante d'escalier
- (11) **2 140 192** (51) **F16L 33/12**
- (54) • BINDER ZUM UMSCHLINGEN UND BÜNDELN VON GEGENSTÄNDEN
- BUNDLE TIE OR STRAP
- (11) **2 142 965** (51) **G04B 31/00**
- (54) • SCHWENKEINRICHTUNG FÜR EINE WELLE IN EINER UHR
- (11) **2 143 307** (51) **H05H 1/44**
- (54) • PLASMA NOZZLE
- (11) **2 149 267** (51) **H04N 13/00**
- (54) • SINGLE-LENS 3-D IMAGING DEVICE USING A POLARIZATION-CODED APERTURE MASK COMBINED WITH A POLARIZATION-SENSITIVE SENSOR
- (11) **2 150 196** (51) **A61B 19/04**
- (54) • APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENFILAGE D'UN GANT
- (11) **2 161 552** (51) **G01F 23/284**
- (54) • Waveguide and horn antenna
- Guide d'onde et antenne à cornet
- (11) **2 161 719** (51) **G10L 19/00**
- (54) • Sprachsignalverarbeitung bei der Verschleierung von Paketverlusten
- Processing of a speech signal in packet loss concealment
- Traitement d'un signal vocal pour la dissimulation de perte de paquets
- (11) **2 162 957** (51) **H01R 13/658**
- (54) • VERZERRUNGSGESTEUERTER LEITERRAHMEN FÜR VERBINDUNGSBAUGRUPPE
- SKEW CONTROLLED LEADFRAME FOR A CONTACT MODULE ASSEMBLY
- GRILLE DE CONNEXION À DISTORSION CONTRÔLÉE POUR UN ASSEMBLAGE DE MODULE DE CONTACT
- (11) **2 167 846** (51) **F16H 63/48**
- (54) • VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER FAHRSTUFE IN EINEM AUTOMATISCHEN ODER AUTOMATISIERTEN GETRIEBE EINES KRAFTFAHRZEUGS UND ENTSPRECHENDES KRAFTFAHRZEUG
- (11) **2 171 168** (51) **E04B 2/78**
- (54) • Profilelement mit Dichtungselement und Herstellungsverfahren dafür
- Profile element with a sealing element and production method thereof
- Élément profilé avec élément d'étanchéité et son procédé de fabrication
- (11) **2 171 297** (51) **F16C 19/56**
- (54) • ANGULAR-CONTACT BALL BEARING IN A TANDEM ARRANGEMENT AND BEARING ARRANGEMENT COMPRISING THIS ANGULAR-CONTACT BALL BEARING
- ROULEMENT À BILLES À CONTACT OBLIQUE EN TANDEM ET MONTAGE COMPORTANT CE ROULEMENT À BILLES À CONTACT OBLIQUE
- (11) **2 171 869** (51) **H04B 5/00**
- (54) • RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES D'AND DES SYSTEMES DE CONDUITS
- (11) **2 172 549** (51) **C12N 15/10**
- (54) • RNAI EXPRESSIONSKONSTRUKTE
- (11) **2 176 829** (51) **G06T 3/40**
- (54) • ARRANGEMENT AND METHOD FOR PROCESSING IMAGE DATA
- (11) **2 177 534** (51) **C07K 14/705**
- (54) • Heteroklitische Analoga von Klasse-I Epitopen
- Heteroclitic analogs of class I epitopes
- Analogues hétéroclitiques de classe I épitopes



- (11) **2 185 623** (51) **C08G 63/08**  
(54) • VERFAHREN ZUR ABTRENUNG VON DILACTID AUS STOFFGEMISCHEN SOWIE VERWENDUNG  
• METHOD FOR SEPARATING DILACTIDE FROM SUBSTANCE MIXTURES AND USE THEREOF  
• PROCÉDÉ POUR SÉPARER DU DILACTIDE CONTENU DANS DES MÉLANGES DE SUBSTANCES ET UTILISATION CORRESPONDANTE
- (11) **2 192 441** (51) **G02F 1/1362**  
(54) • Active matrix substrate, method of manufacturing the same, and image sensor incorporating the same
- (11) **2 192 810** (51) **H04W 52/02**  
(54) • Communication device, communication method, program and communication system
- (11) **2 194 721** (51) **H04N 9/04**  
(54) • Solid-state imaging device, method for processing signal of solid-state imaging device, and imaging apparatus
- (11) **2 197 531** (51) **A61M 25/14**  
(54) • BLOOD DRAWING DEVICE WITH FLASH PROTECTION
- (11) **2 198 712** (51) **A01N 47/12**  
(54) • Prosulfocarb enthaltende herbizide Zusammensetzungen  
• Compositions herbicides contenant du prosulfocarb
- (11) **2 199 392** (51) **C12N 15/10**  
(54) • GENETISCHE VERÄNDERUNG VON SOMATISCHEN ZELLEN UND DEREN VERWENDUNGEN
- (11) **2 201 897** (51) **A61B 10/00**  
(54) • Tumor-zielgerichtete photodiagnostische-phototherapeutische Mittel  
• tumor targeted photodiagnostic-phototherapeutic agents  
• Agents photodiagnostiques-phototherapeutiques cibles sur les tumeurs
- (11) **2 201 944** (51) **A61K 31/165**  
(54) • Verwendung von substituierten 2-Aminoacetamiden zur Behandlung, Vorbeugung oder Verbesserung der manischen Depression  
• Use of substituted 2-aminoacetamides for treating, preventing or ameliorating manic depression  
• Utilisation de 2-aminoacétamides substitués pour le traitement, la prévention ou l'amélioration de la manico-dépression
- (11) **2 201 945** (51) **A61K 31/165**  
(54) • Verwendung von substituierten 2-Aminoacetamiden zur Behandlung oder Verbesserung von Angstzuständen  
• Use of substituted 2-aminoacetamides for treating or ameliorating anxiety  
• Utilisation de 2-aminoacétamides substitués pour le traitement ou l'amélioration de l'anxiété
- (11) **2 201 992** (51) **B01D 21/02**  
(54) • Process and apparatus for concentrating sludge in wastewater  
• Procédé et appareil pour concentrer les boues entraînées dans les eaux usées
- (11) **2 202 051** (51) **B29C 65/14**  
(54) • Infrared welding device with interchangeable welding module  
• Dispositif de soudure par infrarouge avec module de soudage interchangeables

- (11) **2 202 240** (51) **C07J 41/00**  
(54) • Estrogen-17-sulphamate zur Hemmung von Steroid Sulfatase  
• Oestrogen-17-sulphamates as inhibitors of steroid sulphatase  
• 17-Sulfamates d'oestrogènes pour l'inhibition du sulfatase des stéroïdes
- (11) **2 202 311** (51) **C12N 15/54**  
(54) • Utilisation des gènes mutés AHAS comme marqueurs de sélection chez la transformation de la pomme de terre
- (11) **2 202 513** (51) **G01N 31/22**  
(54) • ANZEIGER FÜR LEBENSDAUER  
• INDICATEUR DE DUREE DE VIE
- (11) **2 202 907** (51) **H04L 5/00**  
(54) • Zellenauswahl in OFDM-Systemen  
• Cell selection in OFDM systems  
• Sélection de cellules dans des systèmes MDFO

## I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

## Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 876 026** (51) **H04L 9/00**  
(71) General Dynamics C4 Systems, Inc., (a Delaware Corporation) 8201 East McDowell Road, Scottsdale AZ 85257, US
- (11) **0 877 455** (51) **H01S 5/32**  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **0 989 243** (51) **E02F 3/84**  
(71) Hexagon Holdings, Inc., 250 Circuit Dr., North Kingston, RI 02852, US
- (11) **0 989 714** (51) **H04M 1/56**  
(71) Naxos Finance SA, 19, Rue Eugène Ruppert, 2453 Luxembourg, LU
- (11) **1 035 796** (51) **A61B 1/00**  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301, US
- (11) **1 058 811** (51) **G01B 9/02**  
(71) Mela Sciences, Inc, 50 South Buckhout Street, Suite 1, Irvington, NY 10533, US
- (11) **1 096 549** (51) **H01L 21/00**  
(71) Ferrotec (USA) Corporation, 33 Constitution Drive, Bedford, NH 03110, US
- (11) **1 100 614** (51) **B01D 71/64**  
(71) UOP Malaysia Sdn Bhd, Level 4 Menara Hap Seng Jalan P. Ramlee, 50250 Kuala Lumpur, MY
- (11) **1 105 060** (51) **A61B 18/14**  
(71) Tyco Healthcare Group LP, Hampshire Street, Mansfield MA 02048, US
- (11) **1 147 190** (51) **C12N 15/12**  
(71) CORIXA CORPORATION, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US  
GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (11) **1 147 744** (51) **A61B 17/12**  
(71) Ensurg, Inc., 335 Granite Street, Rockport MA 01966, US
- (11) **1 171 847** (51) **G06T 11/40**  
(71) JLB Ventures LLC, c/o Banner & Witcoff Ltd. 1100 13th Street NW, Suite 1200, Washington, DC 20005, US
- (11) **1 181 524** (51) **G01N 15/04**  
(71) Dahm, Michael W., Dr. Dr., Saalestrasse 5, 81677 München, DE  
Phelps, Robert C., Dr., Dohlenweg 8, 85757 Karlsfeld, DE  
Brockmeyer, Carsten, Dr., Schützenstrasse 27, 83607 Holzkirchen, DE
- (11) **1 195 541** (51) **F16H 1/06**  
(71) Xiong, Wei, Room 301, Building 2 Fengyex-indushichangyuan (E), No. 2, Fenghuinan Road Xi'an City, Shaanxi 710075, CN  
Xi'an Yixing Science and Technology Co., Ltd., Room 212, Chuangtuo Building, No. 2 Gaoxin fifth Road, Xi'an Shaanxi Province 710075, CN
- (11) **1 197 548** (51) **C12N 1/20**  
(71) Bicom Corporation, 3-5-2, Technostage, Izumi-shi Osaka 594-1144, JP
- (11) **1 203 238** (51) **G01N 33/543**  
(71) SENSE PROTEOMIC LIMITED, Begbroke Science Park Sandy Lane, Yarnton Oxford Oxfordshire OX5 1PF, GB
- (11) **1 218 854** (51) **G06T 11/40**  
(71) JLB Ventures LLC, c/o Banner & Witcoff Ltd. 1100 13th Street NW, Suite 1200, Washington, DC 20005, US
- (11) **1 223 201** (51) **C09D 11/00**  
(71) University of Limerick, Plassey, Limerick, IE
- (11) **1 236 347** (51) **H04N 5/445**  
(71) JLB Ventures LLC, c/o Banner & Witcoff Ltd. 1100 13th Street NW, Suite 1200, Washington, DC 20005, US
- (11) **1 248 155** (51) **G03F 7/20**  
(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 282 095** (51) **G08B 25/10**  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 290 482** (51) **G02B 6/44**  
(71) Prysmian Communications Cables and Systems USA, LLC, 710 Industrial Drive, Lexington, SC 29072-3755, US
- (11) **1 297 290** (51) **F42B 3/02**  
(71) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (11) **1 317 948** (51) **B01D 3/20**  
(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH
- (11) **1 323 673** (51) **C01B 33/18**  
(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP



- (11) **1 325 920** (51) **C07D 333/62**  
(71) TOA Eiyo Ltd., 10-6, Hatchobori 3-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
- (11) **1 342 792** (51) **C12Q 1/60**  
(71) ARKRAY, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto 601-8045, JP  
Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (11) **1 352 422** (51) **H01L 21/768**  
(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(84) FR GB  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(84) DE GB IT
- (11) **1 353 889** (51) **C07C 11/04**  
(71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003, US
- (11) **1 369 909** (51) **H01L 21/336**  
(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 384 002** (51) **F03D 9/00**  
(71) BAW GmbH, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (11) **1 408 255** (51) **F16H 25/22**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 418 843** (51) **A61B 5/103**  
(71) ProUroCare Medical Inc., 6440 Flying Cloud Dr, Suite 101, Eden Prairie, MN 55344, US
- (11) **1 425 432** (51) **C23C 16/44**  
(71) ST Systems USA, Inc., 611 Veterans Blvd, Suite 107, Redwood City CA 94063, US
- (11) **1 427 612** (51) **B60R 21/01**  
(71) Continental Automotive Systems, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **1 432 808** (51) **C12N 15/67**  
(71) H1 H4 Holding B.V., Pandastraat 9, 6531 VC Nijmegen, NL
- (11) **1 447 026** (51) **A47B 96/02**  
(71) Schott Gemtron Corporation, 615 Highway 68 West, Sweetwater, TN 37874, US
- (11) **1 448 660** (51) **C08G 63/88**  
(71) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 454 262** (51) **G06F 17/20**  
(71) TextUrgy AS, Thormøhlensgate 51, 5006 Bergen, NO
- (11) **1 496 411** (51) **G05B 19/042**  
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 499 584** (51) **C07C 229/00**  
(71) Emory University, 1599 Clifton Road, NE 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US
- (11) **1 505 307** (51) **F16C 33/78**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 509 434** (51) **B60T 13/26**  
(71) KNORR-BREMSE SISTEMI PER AUTOVEICOLI COMMERCIALI S.P.A., Via Alessandro Polini 158, 20043 Arcore (Milano), IT
- (11) **1 509 494** (51) **C07C 255/26**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT  
(84) AT
- (11) **1 512 750** (51) **C12P 19/44**  
(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (11) **1 523 305** (51) **A61K 9/70**  
(71) Heilein, Ernst-Peter, Robert-Bosch-Strasse 22, 85716 Unterschleissheim, DE
- (11) **1 523 497** (51) **C07K 14/305**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT AT
- (11) **1 523 812** (51) **H04B 7/02**  
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 528 644** (51) **H01S 3/10**  
(71) Metal Improvement Company, LLC., 10 Forest Avenue, Paramus, New Jersey 07652, US  
The Regents of The University of California, 111 Franklin Street, Oakland, CA 94607, US
- (11) **1 528 645** (51) **H01S 3/10**  
(71) Metal Improvement Company, LLC., 10 Forest Avenue, Paramus, New Jersey 07652, US  
The Regents of The University of California, 111 Franklin Street, Oakland, CA 94607, US
- (11) **1 537 868** (51) **A61K 31/4178**  
(71) Pola Pharma Inc., 8-9-5, Nishi-gotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-0031, JP
- (11) **1 540 857** (51) **H04B 10/18**  
(71) Opnext Subsystems, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, County of New Castle, DE 19808, US
- (11) **1 541 161** (51) **A61K 36/00**  
(71) TSUMURA & CO., 17-11, Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8521, JP
- (11) **1 547 452** (51) **H05H 1/42**  
(71) Plasma Surgical Investments Limited, Sea Meadow House P.O. Box 116, Road Town Tortola British Virgin Islands, VG
- (11) **1 555 884** (51) **A23C 9/12**  
(71) Dairy Nutra LLC, 1410 SE Bishop Blvd, Pullman WA 99163, US
- (11) **1 558 760** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (11) **1 561 146** (51) **G02B 5/30**  
(71) RealD Inc., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
- (11) **1 566 043** (51) **H04L 29/08**  
(71) Qosmos, Immeuble le Cardinet 5 Impasse Chalabre, 75017 Paris, FR
- (11) **1 573 014** (51) **C12N 15/82**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
Prodigene, Inc., Suite 100, 101 Gateway Boulevard, College Station, TX 77845, US
- (84) AT
- (11) **1 574 000** (51) **H04L 29/06**  
(71) Qosmos, Immeuble le Cardinet 5 Impasse Chalabre, 75017 Paris, FR
- (11) **1 578 705** (51) **C07C 1/00**  
(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (11) **1 579 365** (51) **G06F 19/00**  
(71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 579 606** (51) **H04B 10/155**  
(71) Opnext Subsystems, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, County of New Castle, DE 19808, US
- (11) **1 592 224** (51) **H04N 1/40**  
(71) Aoki, Akira, 2-29, Ida 1-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0035, JP
- (11) **1 592 425** (51) **C07D 211/96**  
(71) Proximagen Ltd., Hodgkin Building, Guy's Campus, King's College, London SE1 1UL, GB
- (11) **1 593 760** (51) **C30B 29/40**  
(71) Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gumi-si, Gyeong-sangbuk-do, KR
- (11) **1 606 396** (51) **C12N 5/06**  
(71) Consiglio Nazionale delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro 7, 00185 Roma, IT
- (11) **1 622 060** (51) **G06F 21/00**  
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 628 824** (51) **B32B 5/02**  
(71) PBI Performance Products, Inc., 9800-D Southern Pines Boulevard, Charlotte, NC 28273, US
- (11) **1 630 669** (51) **G06F 9/445**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 631 431** (51) **B29C 43/00**  
(71) Propex Operating Company, LLC, 6025 Lee Highway, Suite 306, Chattanooga, TN 37421, US
- (11) **1 631 764** (51) **F16L 31/00**  
(71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road, Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
- (11) **1 638 149** (51) **H01L 29/78**  
(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR  
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 645 152** (51) **H04Q 7/34**  
(71) Ascom Network Testing Ltd., Ash House Shackelford Road, Elstead Surrey GU8 6LB, GB
- (11) **1 645 252** (51) **A61F 5/56**  
(71) Shanghai Guang Ren Anti-Snoring Health Center, No. 405 Guangqi South Rd., Huangpu District Shanghai 200010, CN
- (11) **1 646 400** (51) **A61K 39/00**  
(71) Celldex Therapeutics Limited, 23 Cambridge Science Park, Suite 54 Cambridge CB4 0EY, GB

- (11) **1 651 765** (51) **C12N 15/31**  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL
- (11) **1 651 940** (51) **G01M 17/007**  
(71) HORIBA Europe GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 654 111** (51) **B29D 11/00**  
(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
- (11) **1 654 327** (51) **C09B 23/02**  
(71) Cyanine Technologies S.p.A., Via Moglia 19, 10036 Settimo Torinese, IT
- (11) **1 660 092** (51) **A61K 31/517**  
(71) Myriad Pharmaceuticals, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US  
Cytovia, Inc., 6650 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 668 128** (51) **C12N 15/11**  
(71) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, 20 Park Crescent, London W1B 4AL, GB
- (11) **1 668 490** (51) **G06F 7/04**  
(71) PayPal Israel Ltd, POB 58148, 61580 Tel Aviv, IL
- (11) **1 674 571** (51) **C12N 15/10**  
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (11) **1 676 008** (51) **E04B 1/32**  
(71) Serious Materials, Inc., 1250 Elko Drive Sunnyvale, CA 94089, US  
Surace, Kevin J., 726 Pierino Avenue, Sunnyvale, California 94086, US  
Porat, Marc U., 1390 Beverly Estates Drive, Beverly Hills, California 90210, US
- (11) **1 687 486** (51) **E01C 13/08**  
(71) So.F.teR. S.p.A., Mastro Giorgio, 1, 47122 Forlì (FC), IT
- (11) **1 692 627** (51) **G06F 17/30**  
(71) Oliver Lloyd Pty Ltd ACN 108 899 323 as trustee of the wwlTe UNIT TRUST, 23 Outlet Drive, Eaglemont, VIC 3084, AU
- (11) **1 704 668** (51) **H04L 9/32**  
(71) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
- (11) **1 713 064** (51) **G11B 7/007**  
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 715 811** (51) **A61F 2/06**  
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street St. Michael, West Indies, BB
- (11) **1 716 544** (51) **G07C 9/00**  
(71) Palladio Systeme GmbH, Thalkirchner Strasse 76, 80337 München, DE
- (11) **1 716 616** (51) **H01M 10/40**  
(71) Panax Etec Co., Ltd., 154-13, Hoedong-dong, Geumjeong-gu, Busan, KR
- (11) **1 719 283** (51) **G06F 1/00**  
(71) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
- (11) **1 722 686** (51) **A61B 7/00**  
(71) CVR Global, Inc., 18186 Parke Lane, Grosse Ile MI 48138, US
- (11) **1 723 320** (51) **F01M 11/10**  
(71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING, Tour Total 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR  
Delta Services Industriels SPRL, Rue du Mont d'Orcq 3, 7503 Froyennes, BE
- (11) **1 723 774** (51) **H04M 1/02**  
(71) MobileMedia Ideas LLC, 5425 Wisconsin Avenue, Suite 801, Chevy Chase, MD 20815, US
- (11) **1 731 054** (51) **A45B 17/00**  
(71) Activa Leisure Inc., No. 118 Xianghe West Rd., Yinzhou District, Ningbo, CN
- (11) **1 731 166** (51) **A61K 39/09**  
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US  
HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
- (11) **1 743 117** (51) **F16M 13/04**  
(71) Very, Noel, 15 rue des Fontaines du Temple, 75003 Paris, FR
- (11) **1 746 643** (51) **H01L 21/762**  
(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR  
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 749 116** (51) **C23C 16/00**  
(71) Ferrotec (USA) Corporation, 33 Constitution Drive, Bedford, NH 03110, US
- (11) **1 753 239** (51) **H04N 7/14**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 756 123** (51) **C07F 7/18**  
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US
- (11) **1 756 155** (51) **C07K 14/54**  
(71) Celonic AG, Eulerstrasse 55, 4051 Basel, CH
- (11) **1 756 920** (51) **H01S 3/13**  
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Universite Paris-Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR
- (11) **1 759 468** (51) **H04B 7/00**  
(71) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **1 760 880** (51) **H03H 3/02**  
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment le Ponant D 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 762 110** (51) **H04Q 7/34**  
(71) Ascom Network Testing Ltd., Ash House Shackleford Road, Elstead Surrey GU8 6LB, GB
- (11) **1 762 666** (51) **E04C 3/28**  
(71) Airbus Operations, S.L., Avda. John Lennon s/n, 28906 Getafe Madrid, ES
- (11) **1 762 728** (51) **F04C 19/00**  
(71) Gardner Denver Deutschland GmbH, Industriestrasse 26, 97616 Bad Neustadt, DE
- (11) **1 763 036** (51) **G11C 7/10**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 763 599** (51) **D01H 7/16**  
(71) Oerlikon Textile Components GmbH, Maria-Merian-Strasse 8, 70736 Fellbach, DE
- (11) **1 765 761** (51) **C07C 61/12**  
(71) LAILA NUTRACEUTICALS, 40-15-14 Brindavan Colony, Vijayawada 520 010 AP, IN
- (11) **1 769 428** (51) **G06K 19/077**  
(71) Research Instruments Limited, Bickland Industrial Park, Falmouth, Cornwall TR11 4TA, GB
- (11) **1 771 609** (51) **D01H 4/12**  
(71) Oerlikon Textile Components GmbH, Maria-Merian-Strasse 8, 70736 Fellbach, DE
- (11) **1 773 260** (51) **A61F 9/00**  
(71) Neoptics AG, Bösch 80A, 6331 Hünenberg, CH
- (11) **1 773 749** (51) **C07C 61/00**  
(71) LAILA NUTRACEUTICALS, 40-15-14 Brindavan Colony, Vijayawada 520 010 AP, IN
- (11) **1 775 261** (51) **C01B 31/02**  
(71) Fibre e Tessuti Speciali S.p.A., Via A. Bertalozzone 1, 10077 San Maurizio Canavese, IT
- (11) **1 776 582** (51) **G01N 33/48**  
(71) pluriSelect GmbH, Kreuzstrasse 5, 04103 Leipzig, DE
- (11) **1 778 141** (51) **A61F 9/00**  
(71) Neoptics AG, Bösch 80A, 6331 Hünenberg, CH
- (11) **1 778 366** (51) **A62C 2/00**  
(71) Tyco Fire Products LP, 451 N. Cannon Avenue, Lansdale Pennsylvania 19446, US
- (11) **1 785 763** (51) **G02C 5/16**  
(71) SdS InvestCorp AG, C/o Arnold Legal AG Gotthardstrasse 3, 6300 Zug, CH
- (11) **1 793 824** (51) **A61K 31/44**  
(71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 795 533** (51) **C07F 7/10**  
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (11) **1 796 851** (51) **B05D 3/02**  
(71) MOLECULAR IMPRINTS, INC., 1807 West Braker Lane, Bldg. C-100, Austin, TX 78758-3605, US
- (11) **1 807 449** (51) **C07K 14/61**  
(71) HanAll Biopharma Co., Ltd., 400-1 Sangseo-dong Daedeok-gu, Daejeon 306-120, KR
- (11) **1 807 899** (51) **H01M 10/40**  
(71) Panax Etec Co., Ltd., 154-13, Hoedong-dong, Geumjeong-gu, Busan, KR
- (11) **1 812 007** (51) **A61K 31/535**  
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US  
Universite De Strasbourg, 4, rue Blaise-Pascal CS 90032, 67081 Strasbourg Cedex, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 812 408** (51) **C07D 237/00**  
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US  
Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal CS 90032, 67081 Strasbourg, FR

- Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16,  
FR
- (11) **1 815 617** (51) **H04B 10/158**  
(71) Opnext Subsystems, Inc., 2711 Centerville  
Road, Suite 400, Wilmington, County of New  
Castle, DE 19808, US  
Wang, Gary, 8 Wildflower Court, Corte  
Madera, CA 94925, US
- (11) **1 818 220** (51) **B60R 13/10**  
(71) Unicorn Mouldings Limited, 5 Ferguson  
Drive, Knockmore Drive Industrial Estate  
Lisburn, Northern Ireland BT28 2 EX, GB
- (11) **1 827 311** (51) **A61F 2/16**  
(71) Neoptics AG, Bösch 80A, 6331 Hünenberg,  
CH
- (11) **1 829 079** (51) **H01J 49/04**  
(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940  
Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US  
Biomotif AB, P.O. Box 156, 82 12 Danderyd,  
SE  
Jörnvall, Hans, St. Eriksplan 10, 113 32  
Stockholm, SE
- (11) **1 830 382** (51) **H01J 37/065**  
(71) Ferrotec (USA) Corporation, 33 Constitution  
Drive, Bedford, NH 03110, US
- (11) **1 831 665** (51) **G01N 1/18**  
(71) EmiSense Technologies, LLC, 5 Jenner, No.  
100, Irvine, CA 92618, US  
Nachlas, Jesse, 2425 South 900 West, Salt  
Lake City, UT 84119, US
- (11) **1 837 835** (51) **G07F 9/10**  
(71) T-ARTS Company, Ltd., 19-3 Tateishi 3-  
chome, Katsushika-ku Tokyo, JP
- (11) **1 842 071** (51) **G01N 33/68**  
(71) The Binding Site Group Limited, PO Box  
11712, Birmingham B14 4ZB, GB
- (11) **1 853 765** (51) **E01C 13/08**  
(71) So.F.teR. S.p.A., Mastro Giorgio, 1, 47122  
Forlì (FC), IT
- (11) **1 856 601** (51) **G06F 7/00**  
(71) MongoNet, Inc., 990 Columbus Avenue, San  
Francisco, CA 94133, US
- (11) **1 859 101** (51) **D21C 11/00**  
(71) Stichting Dienst Landbouwkundig Onder-  
zoek, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen,  
NL  
Nederlandse Organisatie voor toegepast  
-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
Techno Invent Ingenieursbureau voor Mili-  
eutechniek B.V., Mispelgaarde 12, 2723 BG  
Zoetermeer, NL
- (11) **1 862 033** (51) **H04R 1/22**  
(71) Bloomline Acoustics B.V., Dagpauwoog 2,  
3295 PG 's-Gravendeel, NL
- (11) **1 864 716** (51) **B01L 3/00**  
(71) Pall Microreactor Technologies, Inc., 897  
Independence Ave, No. 3D, Mountain View,  
CA 94043, US
- (11) **1 865 058** (51) **C12N 15/09**  
(71) Biomedics Inc., 4-18 Toyomi-cho, Chuo-ku  
Tokyo, JP
- (11) **1 867 554** (51) **B62D 5/04**  
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-  
trand 35, 22047 Hamburg, DE
- (11) **1 870 956** (51) **H01Q 1/24**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 875 502** (51) **H01L 23/473**  
(71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, avenue  
Centrale, Domaine Universitaire, F-34000  
Saint-Martin D'Herès, FR  
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public,  
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **1 877 694** (51) **F16M 11/04**  
(71) The Tiffen Company, LLC, 90 Oser Avenue,  
Hauppauge, New York, NY 11788, US
- (11) **1 885 898** (51) **C22C 21/10**  
(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201  
Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858,  
US
- (11) **1 889 899** (51) **C11C 3/10**  
(71) Seneca Landlord, LLC, 416 S. Bell Avenue,  
Ames, IA 50010, US
- (11) **1 890 303** (51) **C04B 35/468**  
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi Chuo-  
ku, Tokyo 103-8272, JP
- (11) **1 893 132** (51) **A61F 2/24**  
(71) Medtronic Corevalve LLC, 1 Jenner, Suite  
100, Irvine, California 92618, US
- (11) **1 894 449** (51) **H05H 1/24**  
(71) Softal Corona & Plasma GmbH, König-  
Georg-Stieg 1, 21107 Hamburg, DE
- (11) **1 896 205** (51) **B22D 17/00**  
(71) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500  
Queen Street South, Bolton, Ontario L7E  
5S5, CA
- (11) **1 898 395** (51) **G10L 17/00**  
(71) Telio AG, Borselstrasse 22, 22765 Hamburg,  
DE
- (11) **1 902 309** (51) **G01N 27/26**  
(71) EmiSense Technologies, LLC, 5 Jenner, No.  
100, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 905 432** (51) **A61K 9/51**  
(71) Elan Pharma International Limited, Mon-  
ksland, Athlone County Westmeath, IE
- (11) **1 905 884** (51) **D06F 67/04**  
(71) Supreme Machinery Manufacturing Co. Ltd.,  
13/9 Moo 6 Bangchalong, Bangplee,  
Samutprakarn, TH
- (11) **1 905 885** (51) **D06F 67/04**  
(71) Supreme Machinery Manufacturing Co. Ltd.,  
13/9 Moo 6 Bangchalong, Bangplee,  
Samutprakarn, TH
- (11) **1 905 886** (51) **D06F 67/04**  
(71) Supreme Machinery Manufacturing Co. Ltd.,  
13/9 Moo 6 Bangchalong, Bangplee,  
Samutprakarn, TH
- (11) **1 907 456** (51) **C08J 5/00**  
(71) So.F.teR. S.p.A., Mastro Giorgio, 1, 47122  
Forlì (FC), IT
- (11) **1 910 068** (51) **B30B 15/00**  
(71) Wicked Westfalenstahl GmbH, Haupt-  
strasse 6, 58739 Wickede / Ruhr, DE
- (11) **1 910 140** (51) **B60S 1/08**  
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiern-  
strasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe  
166, 1170 Watermael-Boitsfort, BE
- (11) **1 912 319** (51) **H02K 35/02**  
(71) Diamet Corporation, 1-1, Kogane-cho 3-  
chome, Higashi-ku Niigata-shi Niigata-ken,  
JP
- (11) **1 913 286** (51) **F16H 7/14**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE
- (11) **1 920 192** (51) **F23L 15/00**  
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour  
l'Etude et l'Exploitation des Procédés  
Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007  
Paris, FR  
AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe  
166, 1170 Watermael-Boitsfort, BE
- (11) **1 920 816** (51) **B01D 46/10**  
(71) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 53  
rue Baudin, 92300 Levallois Perret, FR
- (11) **1 925 311** (51) **A61K 36/185**  
(71) BIOPROGRESS TECHNOLOGY LIMITED,  
Units 15-17 Cambridge Science Park Milton  
Road, Cambridge, CB4 0FQ, GB
- (11) **1 925 966** (51) **G02F 1/095**  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008  
Paris, FR  
THALES, 45, rue de Villiers, 92526 Neuilly  
sur Seine, FR
- (11) **1 927 333** (51) **A61H 7/00**  
(71) Wu, Chichun, Shaling Industrial Park Xiakou  
Dongcheng Dongguan City, Guangdong  
Province, CN
- (11) **1 927 536** (51) **B62D 51/00**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-  
Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-  
8556, JP
- (11) **1 931 766** (51) **C12N 5/04**  
(71) Cellfor Inc., Unit 4 6772 Oldfield Road,  
Saanichton, BC V8M 2A3, CA
- (11) **1 932 076** (51) **G06F 7/00**  
(71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment,  
Inc., 333 Twin Dolphin Drive, Redwood City  
CA 94065, US
- (11) **1 933 854** (51) **A61K 35/26**  
(71) ITH Immune Therapy Holdings AB, Karo-  
linska University Hospital Solna, 171 76  
Stockholm, SE
- (11) **1 938 877** (51) **A63H 11/18**  
(71) Tomy Company, Ltd., 7-9-10, Tateishi,  
Katsushika-ku Tokyo 124-8511, JP
- (11) **1 939 748** (51) **G06F 11/36**  
(71) Shanghai Magima Digital Information Co.,  
Ltd., Suite 502, No. 88, Lane 887 Zu  
Chongzhi Road, Zhangjiang Hi-Tech Park,  
Pudong Shanghai 201203, CN
- (11) **1 941 040** (51) **C12N 15/11**  
(71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford  
Road, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **1 942 090** (51) **C07C 11/04**  
(71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad  
Street, Bloomfield, NJ 07003, US
- (11) **1 955 777** (51) **B05B 15/12**  
(71) HPM Divisione Nautica S.r.l., Via delle Porte  
Nuove, 12, 50144 Firenze, IT



- (11) **1 957 254** (51) **B29C 45/16**  
(71) Firma G.B. Boucherie N.V., Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE
- (11) **1 961 476** (51) **B01D 46/24**  
(71) HPM Divisione Nautica S.r.l., Via delle Porte Nuove, 12, 50144 Firenze, IT
- (11) **1 963 695** (51) **F16C 19/36**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 971 986** (51) **G21C 3/62**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 971 987** (51) **G21C 3/62**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 974 103** (51) **E03D 11/02**  
(71) DLM INTERNATIONAL, 412F, Route d'Esch, 2086 Luxembourg, LU
- (11) **1 979 349** (51) **C07D 471/04**  
(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (11) **1 979 978** (51) **H01M 10/40**  
(71) Panax Etec Co., Ltd., 154-13, Hoedong-dong, Geumjeong-gu, Busan, KR
- (11) **1 983 291** (51) **F41G 1/387**  
(71) Gamo Outdoor, SL, Ctra. Santa Creu de Calafell km 10, 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona), ES
- (11) **1 989 532** (51) **G01N 21/31**  
(71) Mutual Sky Technology Ltd., 301-303 Golden Gate Commercial Bldg. 136-138 Austin Road Tsim Sha Tsui Kowloon Hong Kong, HK
- (11) **1 995 691** (51) **G06T 7/20**  
(71) Samsung Techwin Co., Ltd, 28 Sungju-dong, Changwon-City Kyongsangnam-do, KR Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University, 134, Sinchon-dong, Seo-daemun-gu, Seoul 120-749, KR
- (11) **1 996 054** (51) **A47K 13/26**  
(71) DLM INTERNATIONAL, 412F, Route d'Esch, 2086 Luxembourg, LU
- (11) **1 996 093** (51) **A61F 2/44**  
(71) International Spinal Innovations, LLC, 97 Balfour Drive, West Hartford, CT 06107, US
- (11) **1 998 569** (51) **H04N 7/26**  
(71) Shanghai Magima Digital Information Co., Ltd., Suite 502, No. 88, Lane 887 Zu Chongzhi Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong Shanghai 201203, CN Magima Technology Co., Limited, MSH3272 RM 1007, 10/F Ho King Centre 2-16 Fa Yuen St, Mongkok KL Hong Kong, CN
- (11) **2 003 102** (51) **C05F 17/02**  
(71) Compostadores, S. L., Pol. Industrial Camí Ral (Oest) Antic Camí Ral de València, 38, N 7, 08860 Castelldefels, ES
- (11) **2 003 167** (51) **C08L 23/28**  
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (11) **2 004 340** (51) **B09B 3/00**  
(71) Debreceni Egyetem, Egyetem tér 1, 4032 Debrecen, HU
- (11) **2 004 432** (51) **B60J 7/12**  
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **2 005 309** (51) **A61N 1/30**  
(71) Valeritas, Inc., 9 Campus Drive 2nd Floor East, Parsippany, NJ 07054, US
- (11) **2 007 259** (51) **A47J 42/14**  
(71) Anjulus, Château de Vaux, 49330 Miré, FR
- (11) **2 007 323** (51) **A61F 2/44**  
(71) International Spinal Innovations, LLC, 97 Balfour Drive, West Hartford, CT 06107, US
- (11) **2 007 335** (51) **A61F 9/00**  
(71) Neoptics AG, Bösch 80A, 6331 Hünenberg, CH
- (11) **2 007 338** (51) **A61H 1/00**  
(71) Bios S.r.l., Via Guido Rossa n.10/12, 20090 Vimodrone (MI), IT
- (11) **2 011 934** (51) **E04G 23/02**  
(71) Glatthaar-sanierungstechnik gmbh, Im Moos 17, 78713 Schramberg-Waldmössingen, DE
- (11) **2 015 192** (51) **G06F 13/36**  
(71) Shanghai Magima Digital Information Co., Ltd., Suite 502, No. 88, Lane 887 Zu Chongzhi Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong Shanghai 201203, CN
- (11) **2 023 205** (51) **G03F 7/20**  
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyunggi-do, KR
- (11) **2 031 740** (51) **H02K 11/00**  
(71) MELECS EWS GmbH & Co KG, GZO-Technologiestrasse 1, 7011 Siegendorf, AT
- (11) **2 032 857** (51) **F04D 19/02**  
(71) ResMed Motor Technologies Inc., 9540 De Soto Avenue, Chatsworth, CA 91311, US
- (11) **2 034 900** (51) **A61B 7/04**  
(71) Acarix A/S, Bakkegaardsvej 406A, 3050 Humlebaek, DK
- (11) **2 039 920** (51) **F02D 41/38**  
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 040 235** (51) **G08B 21/06**  
(71) King Saud University, P.O. Box 800, 11421 Riyadh, SA
- (11) **2 042 466** (51) **G03F 7/20**  
(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 043 166** (51) **H01L 33/00**  
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyunggi-do, KR
- (11) **2 046 369** (51) **A61K 38/46**  
(71) Defiante Farmacêutica, S.A., Rua da Alfandega, no. 78, 3, Funchal 9000-059, PT
- (11) **2 047 011** (51) **G25B 1/10**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 048 003** (51) **B60B 11/10**  
(71) King Saud University, P.O. Box 800, 11421 Riyadh, SA
- (11) **2 054 292** (51) **B62D 55/30**  
(71) Bucyrus HEX GmbH, Karl-Funke-Str. 36, 44149 Dortmund, DE
- (11) **2 059 292** (51) **A61M 29/00**  
(71) Embrella Cardiovascular, Inc., 880 E. Swedesford Road, Suite 20, Wayne, PA 19087, US
- (11) **2 061 659** (51) **B41C 1/02**  
(71) Daetwyler Graphics AG, Flugplatz, 3368 Bleienbach, CH
- (11) **2 061 976** (51) **F16D 59/02**  
(71) Chr. Mayr GmbH + Co. KG, Eichenstrasse 1, 87665 Mauerstetten, DE KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (11) **2 063 469** (51) **H01L 33/00**  
(71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyunggi-do, KR
- (11) **2 063 823** (51) **A61F 2/84**  
(71) Carag AG, Bahnhofstrasse 9, 6340 Baar, CH
- (11) **2 064 523** (51) **G01D 5/14**  
(71) MELECS EWS GmbH & Co KG, GZO-Technologiestrasse 1, 7011 Siegendorf, AT
- (11) **2 070 861** (51) **B66C 13/12**  
(71) Shanghai E-Port Electric Co., Ltd., No. 11 Non 2933 Huqingping Rd., Shanghai, CN
- (11) **2 074 783** (51) **H04L 27/26**  
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (11) **2 081 491** (51) **A61B 5/08**  
(71) Cha, Un-jong, 208-205, Jugong Apt. Mochung-dong Heungdeok-gu, Cheongju-city 361-753, KR Cosmo BioMedicare Co., Ltd., 3R, Archi-world B/D 315-2, Neung Dong, Kwangjin-Gu Seoul 143-847, KR
- (11) **2 082 409** (51) **H01H 9/26**  
(71) Siemens Industry, Inc., 1000 Deerfield Parkway, Buffalo Grove IL 60089-4513, US
- (11) **2 082 662** (51) **A45B 11/00**  
(71) Senz Technologies B.V., Mijnbouwstraat 120, 2628 RX Delft, NL Hoogendoorn, Gerrit, Mijnbouwstraat 120, 2628 RX Delft, NL
- (11) **2 084 696** (51) **G09F 13/04**  
(71) Nova Pubblicita' S.n.c.-di Dal Cavaliere Pierino & C., Via Sante Bocconcello 32, 36040 Meledo di Sarego (VI), IT
- (11) **2 086 381** (51) **A47K 13/10**  
(71) DLM INTERNATIONAL, 412F, Route d'Esch, 2086 Luxembourg, LU
- (11) **2 087 085** (51) **C10M 169/04**  
(71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US
- (11) **2 090 589** (51) **C07K 14/765**  
(71) Dyax Corp., 300 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (11) **2 096 676** (51) **H01L 29/49**  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment le Ponant D 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (11) **2 097 431** (51) **C07F 15/00**  
(71) UMICOR AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (11) **2 099 942** (51) **C22C 16/00**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 100 669** (51) **B05B 15/06**  
(71) Melnor, Inc., 260 West Brooke Rd., Winchester, VA 22603, US
- (11) **2 102 420** (51) **E02F 9/28**  
(71) Bucyrus HEX GmbH, Karl-Funke-Str. 36, 44149 Dortmund, DE
- (11) **2 103 074** (51) **H04L 29/06**  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **2 105 056** (51) **A41C 3/00**  
(71) Haeupler, Gerti, Schützenweg 8, 21224 Rosengarten, DE
- (11) **2 105 606** (51) **F02M 59/10**  
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 109 907** (51) **H01M 4/86**  
(71) NanoCell Systems Inc., 126 Clover Mill Road, Storrs, CT 06268, US
- (11) **2 114 980** (51) **C07H 19/23**  
(71) BioCryst Pharmaceuticals, Inc., 2190 Parkway Lake Drive, Birmingham, AL 35244, US
- (11) **2 115 720** (51) **G09B 5/00**  
(71) I-DO Invest Limited, Unit 1106, 11/F Arion Com. Centre No. 2-12 Queen's Road West Sheung Wan, Hong Kong, HK
- (11) **2 117 528** (51) **A61K 31/33**  
(71) Defiante Farmacêutica, S.A., Rua da Alfandega, no. 78, 3, Funchal 9000-059, PT  
Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Suite 820, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 120 627** (51) **A44C 5/24**  
(71) LVMH Swiss Manufactures SA, Rue Louis-Joseph Chevrolet 6a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **2 125 660** (51) **C04B 35/48**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
The Ecole Nationale Supérieure de Ceramique Industrielle, 47, avenue Albert Thomas, 87100 Limoges, FR
- (11) **2 125 661** (51) **C04B 35/482**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 130 156** (51) **G06F 21/00**  
(71) BayTSP.COM, Inc., 131A Albright Way, Los Gatos, CA 95033, US
- (11) **2 130 775** (51) **B65D 19/38**  
(71) Sanpack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 8, 21509 Glinde, DE
- (11) **2 131 759** (51) **A61B 17/22**  
(71) Tyco Healthcare Group LP, Hampshire Street, Mansfield MA 02048, US
- (11) **2 132 406** (51) **E21B 34/14**  
(71) Specialised Petroleum Services Group Limited, Arnhall Business Park, Westhill Aberdeen AB32 6YF, GB
- (11) **2 133 530** (51) **F01N 11/00**  
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 135 014** (51) **F24J 2/54**  
(71) Isomorph S.r.l., Visogliano 9R1, 34013 Duino-Aurisina (TS), IT
- (11) **2 136 061** (51) **F02D 41/10**  
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 137 570** (51) **G02F 1/1333**  
(71) VIA optronics, LLC, 21333 NW Jacobson Road, Hillsboro, OR 97124, US
- (11) **2 138 150** (51) **A61K 8/03**  
(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB
- (84) CY GB IE MT  
(71) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH LI CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 138 285** (51) **B26D 3/28**  
(71) Barilla Harry's France, 103 rue de Grenelle, 75007 Paris, FR
- (11) **2 138 687** (51) **F02B 63/04**  
(71) Griend Holding B.V., Griendweg 9, 3295 KV 's-Gravendeel, NL
- (11) **2 141 088** (51) **B65D 83/16**  
(71) CAPSOL S.P.A., Via alla Miniera 6/8, 23892 Bulciago (LC), IT
- (11) **2 143 795** (51) **C12N 15/09**  
(71) Biomedics Inc., 4-18 Toyomi-cho, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **2 144 010** (51) **F24C 15/10**  
(71) PCS Holding B.V., Stromenlaan 19, 3448 CA Woerden, NL
- (11) **2 144 426** (51) **H04M 1/56**  
(71) Naxos Finance SA, 19, Rue Eugène Ruppert, 2453 Luxembourg, LU
- (11) **2 145 151** (51) **F28D 7/16**  
(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Watermael-Boitsfort, BE  
L'Air Liquide, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR
- (11) **2 146 981** (51) **C07D 401/14**  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
- (11) **2 149 542** (51) **C05D 3/02**  
(71) Hansen, Petra, Türkeiswâl 1, 25920 Risum-Lindholm, DE
- (11) **2 150 194** (51) **A61B 18/24**  
(71) Tyco Healthcare Group LP, Hampshire Street, Mansfield MA 02048, US
- (11) **2 150 546** (51) **C07D 403/04**  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
- (11) **2 151 104** (51) **H04L 12/56**  
(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, New York 13153, US
- (11) **2 152 151** (51) **A61B 5/02**  
(71) Spirocor Ltd., Technology Park POB 701, 20692 Yoqneam, IL
- (11) **2 153 170** (51) **G01C 19/56**  
(71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **2 153 595** (51) **H04L 12/56**  
(71) Atheros Communications, Inc., 5480 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US  
MainNet Communications Ltd., 47 HaNesilm Street, 43583 Raanana, IL
- (11) **2 155 612** (51) **C01G 23/04**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Ecole Centrale De Paris - ECP, Grande voie des Vignes, 92295 Chatenay-Malabry, FR
- (11) **2 158 432** (51) **F24H 7/04**  
(71) JESS GmbH, Industriestrasse 1, 77731 Willstadt, DE
- (11) **2 161 681** (51) **G06Q 10/00**  
(71) Luzon, Yossef, 16 Brosh St., 60409 Or Yehuda, IL
- (11) **2 164 211** (51) **H04L 12/56**  
(71) Atheros Communications, Inc., 5480 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US  
MainNet Communications Ltd., 47 HaNesilm Street, 43583 Raanana, IL
- (11) **2 167 333** (51) **B60G 3/20**  
(71) Ralph, Simone Francis, 1/27 Aubigny Street, Annerley QLD 4103, AU  
Ralph, Bernard James, 128 Stradbroke Avenue, Wynnum QLD 4178, AU  
Harris, Ashley, 96 Cobalt Street Carole Park, Queensland 4300, AU
- (11) **2 171 877** (51) **H04B 7/06**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **2 172 246** (51) **A61P 25/00**  
(71) Blanchette Rockefeller Neurosciences, Institute, 8 Medical Center Drive, Morgantown, WV 26505-3409, US
- (11) **2 172 521** (51) **C08L 69/00**  
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (11) **2 173 933** (51) **D04B 1/24**  
(71) Golden Lady Company S.p.A., Via G. Leopardi 3/5, 46043 Castiglione delle Stiviere (MN), IT
- (11) **2 175 017** (51) **C12N 15/09**  
(71) Meiji Seika Kaisha, Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8002, JP
- (11) **2 175 940** (51) **A63B 23/00**  
(71) Hybridion B.V., Rietgras 44, 1648 EA De Goorn, NL
- (11) **2 176 210** (51) **C07C 69/00**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MT NL NO  
(71) BASF Italia S.r.l., Via Marconato n. 8, 20031 Cesano Maderno (MB), IT  
(84) IT

(11) <b>2 176 468</b>	(51) <b>E02D 3/026</b>	(11) <b>1 465 842</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>2 072 247</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US		(11) <b>1 490 308</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(11) <b>2 074 072</b>	(51) <b>C03C 15/00</b>
(11) <b>2 177 003</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 492 668</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>2 090 549</b>	(51) <b>C03B 23/025</b>
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US		(11) <b>1 503 967</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>2 095 012</b>	(51) <b>F21K 7/00</b>
(11) <b>2 182 276</b>	(51) <b>F21V 21/08</b>	(11) <b>1 517 866</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>2 099 579</b>	(51) <b>B23K 35/26</b>
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE		(11) <b>1 525 777</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>	(11) <b>2 101 996</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>
(11) <b>2 182 276</b>	(51) <b>F21V 21/08</b>	(11) <b>1 554 611</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(11) <b>2 102 124</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>
(71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT		(11) <b>1 559 167</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>2 102 385</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>
(84) IT		(11) <b>1 585 635</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>2 104 145</b>	(51) <b>H01L 31/0224</b>
(11) <b>2 185 002</b>	(51) <b>A23G 3/54</b>	(11) <b>1 644 295</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(11) <b>2 104 931</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>
(71) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE		(11) <b>1 651 582</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>2 125 642</b>	(51) <b>C03B 23/025</b>
(11) <b>2 187 029</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 654 202</b>	(51) <b>C03C 27/10</b>	(11) <b>2 130 070</b>	(51) <b>G02B 5/08</b>
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP		(11) <b>1 663 885</b>	(51) <b>C03B 33/023</b>	(11) <b>2 130 673</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(11) <b>2 187 655</b>	(51) <b>H04R 1/28</b>	(11) <b>1 663 898</b>	(51) <b>C03C 17/38</b>	(11) <b>2 134 541</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(71) Bloomline Acoustics B.V., Daggauwoog 2, 3295 PG 's-Gravendeel, NL		(11) <b>1 680 371</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>	(11) <b>2 137 116</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>
(11) <b>2 194 166</b>	(51) <b>C30B 15/10</b>	(11) <b>1 727 773</b>	(51) <b>C03C 17/38</b>	(11) <b>2 139 822</b>	(51) <b>C03C 14/00</b>
(71) Japan Super Quartz Corporation, 5-14-3 Barajima, Akita-shi Akita 010-0065, JP		(11) <b>1 742 884</b>	(51) <b>C03B 23/027</b>	(11) <b>2 150 404</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>
(11) <b>2 194 855</b>	(51) <b>A61B 5/024</b>	(11) <b>1 761 381</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>2 165 987</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>
(71) Spirocor Ltd., Technology Park POB 701, 20692 Yoqneam, IL		(11) <b>1 765 738</b>	(51) <b>C03B 23/023</b>	(11) <b>2 167 772</b>	(51) <b>E06B 5/16</b>
(11) <b>2 197 347</b>	(51) <b>A61B 5/042</b>	(11) <b>1 765 739</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>2 169 092</b>	(51) <b>C23C 14/16</b>
(71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US		(11) <b>1 794 404</b>	(51) <b>E06B 3/663</b>	(11) <b>2 170 600</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(11) <b>2 200 606</b>	(51) <b>A61K 31/381</b>	(11) <b>1 817 264</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>2 197 245</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE		(11) <b>1 820 369</b>	(51) <b>H05B 3/84</b>	(11) <b>2 199 074</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>
(11) <b>2 201 300</b>	(51) <b>F23R 3/04</b>	(11) <b>1 821 098</b>	(51) <b>G01N 27/22</b>	(11) <b>2 200 820</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(71) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE		(11) <b>1 828 071</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(71) Alere Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH	
(11) <b>2 201 396</b>	(51) <b>G01R 31/3187</b>	(11) <b>1 828 074</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 554 571</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
(71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US		(11) <b>1 828 075</b>	(51) <b>C03C 21/00</b>	(11) <b>1 687 608</b>	(51) <b>G01N 21/00</b>
(11) <b>2 201 602</b>	(51) <b>H01L 21/98</b>	(11) <b>1 829 675</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 687 620</b>	(51) <b>G01N 31/00</b>
(71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US		(11) <b>1 830 182</b>	(51) <b>G01N 27/22</b>	(11) <b>1 687 621</b>	(51) <b>G01N 31/22</b>
(11) <b>2 202 172</b>	(51) <b>B65D 33/04</b>	(11) <b>1 833 768</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 687 628</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
(71) Amcor Flexibles, Inc., 1919 S. Butterfield Road, Mundelein, IL 60060, US		(11) <b>1 834 548</b>	(51) <b>A47F 3/00</b>	(11) <b>1 687 628</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
(11) <b>1 032 543</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 834 760</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 692 501</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
(11) <b>1 100 755</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>	(11) <b>1 840 449</b>	(51) <b>F21K 7/00</b>	(11) <b>1 698 058</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 140 717</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>	(11) <b>1 850 482</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	(11) <b>1 861 706</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 154 964</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 851 409</b>	(51) <b>E06B 3/67</b>	(11) <b>1 875 248</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 165 452</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>	(11) <b>1 851 409</b>	(51) <b>E06B 3/67</b>	(11) <b>1 875 248</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 272 436</b>	(51) <b>C03C 4/02</b>	(11) <b>1 858 697</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 941 253</b>	(51) <b>G01N 1/02</b>
(11) <b>1 437 215</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 874 534</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(11) <b>1 957 989</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>
(11) <b>1 446 300</b>	(51) <b>B60J 1/02</b>	(11) <b>1 874 703</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 960 772</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
(11) <b>1 453 765</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>	(11) <b>1 877 248</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(11) <b>1 963 855</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 453 766</b>	(51) <b>C03C 3/095</b>	(11) <b>1 877 350</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>	(11) <b>2 049 897</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>
		(11) <b>1 877 350</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>2 052 084</b>	(51) <b>C12Q 1/34</b>
		(11) <b>1 888 476</b>	(51) <b>C03C 15/00</b>	(11) <b>2 117 711</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
		(11) <b>1 904 348</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	(11) <b>2 137 532</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
		(11) <b>1 904 412</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(11) <b>2 157 906</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
		(11) <b>1 908 913</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(71) Atheros Communications, Inc., 5480 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95054, US	
		(11) <b>1 940 612</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	(11) <b>1 282 951</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
		(11) <b>1 954 487</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(11) <b>1 312 185</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>
		(11) <b>1 954 526</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 554 848</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>
		(11) <b>1 960 317</b>	(51) <b>C03C 27/10</b>	(11) <b>1 690 191</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>
		(11) <b>1 965 976</b>	(51) <b>F21S 11/00</b>	(11) <b>2 095 555</b>	(51) <b>H04K 1/10</b>
		(11) <b>1 966 102</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>2 153 588</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>
		(11) <b>1 966 534</b>	(51) <b>C03C 17/02</b>	(11) <b>2 159 966</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>
		(11) <b>1 979 160</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>2 159 968</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
		(11) <b>1 979 285</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>2 165 487</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		(11) <b>1 986 054</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(71) Ibis Biosciences, Inc., Suite 105, 2251 Faraday Ave. Carlsbad, CA 92008, US	
		(11) <b>1 986 055</b>	(51) <b>C03C 17/42</b>	(11) <b>1 364 064</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(11) <b>1 993 828</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 573 065</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(11) <b>2 004 563</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(11) <b>1 578 399</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(11) <b>2 007 574</b>	(51) <b>B32B 17/06</b>	(11) <b>1 581 657</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(11) <b>2 010 382</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 623 013</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
		(11) <b>2 010 383</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 623 039</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(11) <b>2 027 076</b>	(51) <b>C03C 17/02</b>	(11) <b>1 725 686</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(11) <b>2 029 355</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 735 465</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>
		(11) <b>2 029 497</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	(11) <b>1 766 659</b>	(51) <b>H01J 49/00</b>
		(11) <b>2 038 232</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 797 202</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		(11) <b>2 038 449</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>		
		(11) <b>2 046 571</b>			
		(11) <b>2 046 610</b>			

## Teil B / Part B / Partie B

(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe 166, 1170 Watermael-Boitsfort, BE

(11) <b>1 032 543</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>
(11) <b>1 100 755</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>
(11) <b>1 140 717</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>
(11) <b>1 154 964</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>
(11) <b>1 165 452</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>
(11) <b>1 272 436</b>	(51) <b>C03C 4/02</b>
(11) <b>1 437 215</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>
(11) <b>1 446 300</b>	(51) <b>B60J 1/02</b>
(11) <b>1 453 765</b>	(51) <b>C03C 3/087</b>
(11) <b>1 453 766</b>	(51) <b>C03C 3/095</b>



- (11) **1 869 180** (51) *C12N 15/11*  
 (11) **1 882 045** (51) *C12Q 1/68*  
 (11) **1 891 244** (51) *C12Q 1/68*  
 (11) **1 904 655** (51) *C12Q 1/68*  
 (11) **1 957 521** (51) *C12Q 1/70*  
 (11) **1 957 678** (51) *C12Q 1/70*  
 (11) **2 010 679** (51) *C12Q 1/68*  
 (11) **2 064 332** (51) *C12P 19/34*  
 (11) **2 076 612** (51) *C12Q 1/68*  
 (11) **2 126 132** (51) *C12Q 1/68*  
 (11) **2 132 311** (51) *C12N 15/10*  
 (11) **2 179 041** (51) *C12N 15/31*
- (71) James Hardie Technology Limited, Europa House, Second Floor Harcourt Centre Harcourt Street, Dublin 2, IE
- (11) **1 264 053** (51) *E04C 2/04*  
 (11) **1 330 580** (51) *E04C 2/04*  
 (11) **1 373 160** (51) *C04B 22/06*  
 (11) **1 377 718** (51) *E04F 13/16*  
 (11) **1 534 511** (51) *B32B 13/02*  
 (11) **1 587 767** (51) *C04B 20/00*  
 (11) **1 597 449** (51) *E04H 17/14*  
 (11) **1 709 258** (51) *E04C 5/07*  
 (11) **1 829 838** (51) *C04B 18/08*  
 (11) **1 831 127** (51) *C04B 28/02*  
 (11) **1 856 003** (51) *C03C 3/087*  
 (11) **1 924 365** (51) *B05D 3/02*  
 (11) **1 971 562** (51) *C04B 28/00*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 756 975** (51) *H04B 7/26*  
 (11) **1 763 005** (51) *G09G 3/288*  
 (11) **1 766 878** (51) *H04L 12/28*  
 (11) **1 771 955** (51) *H04B 7/24*  
 (11) **1 780 585** (51) *G02F 1/13357*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 516 445** (51) *H04B 7/26*  
 (11) **1 611 702** (51) *H04B 7/26*  
 (11) **1 623 549** (51) *H04L 27/26*  
 (11) **1 700 405** (51) *H04B 7/26*  
 (11) **1 700 455** (51) *H04L 12/56*  
 (11) **1 706 969** (51) *H04L 12/56*
- (71) MAN Turbo AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145 Oberhausen, DE
- (11) **1 569 745** (51) *B01J 8/06*  
 (11) **1 586 370** (51) *B01J 12/00*  
 (11) **1 587 612** (51) *B01J 8/06*  
 (11) **1 590 076** (51) *B01J 8/06*  
 (11) **1 882 518** (51) *B01J 8/06*  
 (11) **1 945 345** (51) *B01J 19/00*  
 (11) **2 075 058** (51) *B01J 8/06*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 060 580** (51) *H04B 7/26*  
 (11) **1 166 449** (51) *H03M 13/27*  
 (11) **1 389 875** (51) *H04N 7/26*  
 (11) **1 400 919** (51) *G06T 3/40*  
 (11) **1 420 538** (51) *H04J 13/00*  
 (11) **1 420 567** (51) *H04M 1/02*  
 (11) **1 439 727** (51) *H04Q 7/38*  
 (11) **1 465 444** (51) *H04W 4/06*  
 (11) **1 538 772** (51) *H04L 1/06*  
 (11) **1 545 036** (51) *H04L 1/00*  
 (11) **1 575 318** (51) *H04Q 7/36*  
 (11) **1 720 310** (51) *H04L 27/26*
- (11) **2 025 114** (51) *H04L 27/26*  
 (11) **2 073 417** (51) *H04L 1/00*
- (71) Rambus International Ltd, Codan Trust Company (Cayman) Limited Cricket Square Hutchins Drive, PO Box 2681 Grand Cayman KY-11111, KY
- (11) **1 163 473** (51) *G02B 6/00*  
 (11) **1 415 110** (51) *G02B 6/00*  
 (11) **1 697 114** (51) *B29D 11/00*  
 (11) **1 779 162** (51) *B29D 11/00*  
 (11) **1 794 639** (51) *G02B 27/00*  
 (11) **1 828 854** (51) *G02F 1/13357*  
 (11) **1 923 625** (51) *F21V 8/00*  
 (11) **1 975 958** (51) *H01H 13/83*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 491 008** (51) *H04L 12/56*  
 (11) **1 597 842** (51) *H04B 7/26*  
 (11) **1 642 427** (51) *H04L 12/56*  
 (11) **1 700 394** (51) *H04B 7/005*  
 (11) **1 745 672** (51) *H04Q 7/38*  
 (11) **1 779 572** (51) *H04J 13/00*  
 (11) **1 779 700** (51) *H04Q 7/38*  
 (11) **1 784 930** (51) *H04B 7/06*  
 (11) **1 806 853** (51) *H04B 7/005*  
 (11) **1 817 924** (51) *H04Q 7/22*  
 (11) **1 854 256** (51) *H04L 25/02*  
 (11) **1 872 538** (51) *H04L 12/56*  
 (11) **1 886 522** (51) *H04Q 7/38*  
 (11) **1 917 775** (51) *H04L 29/06*  
 (11) **1 920 626** (51) *H04W 28/16*  
 (11) **1 942 696** (51) *H04Q 7/38*  
 (11) **1 943 766** (51) *H04L 5/14*  
 (11) **1 952 570** (51) *H04L 1/00*  
 (11) **2 080 396** (51) *H04W 4/00*  
 (11) **2 109 954** (51) *H04L 1/18*  
 (11) **2 153 596** (51) *H04L 12/58*  
 (11) **2 181 561** (51) *H04W 72/12*
- (71) SPP Process Technology Systems UK Limited, Imperial Park, Newport Gwent NP 10 8UJ, GB
- (11) **1 912 889** (51) *B81C 1/00*  
 (11) **1 935 005** (51) *H01L 21/00*  
 (11) **2 044 608** (51) *H01J 27/18*  
 (11) **2 044 609** (51) *H01J 37/305*  
 (11) **2 044 610** (51) *H01J 37/32*
- (71) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Uglund House South Church Street, Grand Cayman, KY
- (11) **1 107 640** (51) *H04R 3/04*  
 (11) **1 489 742** (51) *H03H 17/02*  
 (11) **1 626 336** (51) *G06F 7/48*  
 (11) **1 626 503** (51) *H03M 7/00*  
 (11) **1 641 205** (51) *H04L 27/152*  
 (11) **1 643 633** (51) *H03D 1/22*  
 (11) **1 669 925** (51) *G06T 3/40*  
 (11) **1 672 911** (51) *H04N 5/21*  
 (11) **1 764 682** (51) *G06F 9/34*  
 (11) **1 804 492** (51) *H04N 5/44*  
 (11) **2 023 638** (51) *H04N 7/26*  
 (11) **2 043 264** (51) *H03H 17/04*  
 (11) **2 085 890** (51) *G06F 13/40*  
 (11) **2 120 486** (51) *H04S 3/02*  
 (11) **2 192 687** (51) *H03F 1/42*
- I.12(10)**  
 • **Erfinder**  
 • **Inventor**  
 • **Inventeur**
- (11) **1 045 374** (51) *G10L 15/26*  
 (72) Rapp, Stefan, c/o Sony Deutschland GmbH, Sony Deutschland GmbH Stuttgart Technology Center, Stuttgarter Strasse 106, 70736 Fellbach, DE  
 Goronzy, Silke, c/o Sony Deutschland Gm, Sony Deutschland GmbH Stuttgart Technology Center, Stuttgarter Strasse 106, 70736 Fellbach, DE  
 Kompe, Ralf, Dr., c/o Sony Deutschland GmbH, Sony Deutschland GmbH Stuttgart Technology Center, Stuttgarter Strasse 106, 70736 Fellbach, DE  
 Buchner, Peter, c/o Sony Deutschland GmbH, Sony Deutschland GmbH Stuttgart Technology Center, Stuttgarter Strasse 106, 70736 Fellbach, DE  
 Giron, Franck, c/o Sony Deutschland GmbH, Sony Deutschland GmbH Stuttgart Technology Center, Stuttgarter Strasse 106, 70736 Fellbach, DE  
 Lucke, Helmut, Dr. c/o Sony Deutschland GmbH, Sony Deutschland GmbH Stuttgart Technology Center, Stuttgarter Strasse 106, 70736 Fellbach, DE
- (11) **1 109 218** (51) *H01L 23/373*  
 (72) Tobita, Masayuki, R&D Center of Polymatch Co., Ltd, 10-5, Tabata 5-chome, Kita-ku, Tokyo, JP  
 Tateda, Shinya, R&D Center of Polymatch Co., Ltd, 10-5, Tabata 5-chome, Kita-ku, Tokyo, JP  
 Yamato, Masahumi, 7-10-302 Minami-Osawa 5-chome, Hachioji-shi, Tokyo, JP  
 Kimura, Tsunehisa Excel Heights 301, 18-12, Shibasaki 2-chome, Chohu-shi, Tokyo, JP
- (11) **1 181 274** (51) *C07D 207/12*  
 (72) WONG, Chi-Huey, P.O. Box 8154, Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
 LIU, Jungie, 5252 Clairemont Mesa Boulevard Apt. 5, San Diego, CA 92117, US
- (11) **1 181 524** (51) *G01N 15/04*  
 (72) Dahm, Michael W., Dr. Dr., Saalestrasse 5, 81677 München, DE  
 Phelps, Robert C., Dr., Dohlenweg 8, 85757 Karlsfeld, DE  
 Brockmeyer, Carsten, Dr., Schützenstrasse 27, 83607 Holzkirchen, DE
- (11) **1 195 541** (51) *F16H 1/06*  
 (72) XIONG, Wei, Room 301, Building 2 Fengyexindushichangyuan (E), No. 2 Fenghuinan Road, Xi'an City, Shaanxi 710075, CN
- (11) **1 253 044** (51) *B60Q 9/00*  
 (72) Uemura, Hideaki, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkai-chi-city, Mie, 510-8503, JP  
 Wakana, Kenji, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkai-chi-city, Mie, 510-8503, JP
- (11) **1 337 655** (51) *C12N 15/85*  
 (72) KINGSMAN, Alan John, Oxford BioMedica (UK) Limited, Medawar Centre, Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB  
 MAZARAKIS, Nicholas D. Department of Gene Therapy, Room 462, 4th Floor Wright-Fleming Ins. Imperial College London Wright-Fleming Institute St Mary's Campus, Norfolk Place London, W2 1PG, GB

- MARTIN-RENDON, Enca, 4 Buckler Place, Sandford on Thames Oxford OX4 4ST, GB  
AZZOUZ, Mimoun, Academic Neurology Unit Medical School The University of Sheffield Beach Hill Road, Sheffield S10 3GX, GB  
ROHLL, Jonathan, 10 Chapel Close, South Stoke Reading RG8 0JW, GB
- (11) **1 384 002** (51) **F03D 9/00**  
(72) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
- (11) **1 454 262** (51) **G06F 17/20**  
(72) Aarskog, Britt Helle, Søre Furdalen 2, 5098 Bergen, NO
- (11) **1 489 650** (51) **C09G 1/02**  
(72) OHNO, Koji, FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP  
HORIKAWA, Chiyo, FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP  
SAKAI, Kenji, FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP  
TAMAI, Kazusei, FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP  
INA, Katsuyoshi, FUJIMI INCORPORATED, 1-1, Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8502, JP
- (11) **1 523 305** (51) **A61K 9/70**  
(72) Hoenzelaer, Norbert, Drususdeich 45, 47533 Kleve, DE
- (11) **1 599 973** (51) **H04L 12/56**  
(72) HOFMANN, Philipp, Käthe-Bauer-Weg 15, 80686 München, DE  
PREHOFER, Christian, Wengleinstr. 7, 81477 Munich, DE  
MURASE, Atsushi, 2-3-103 Anjindai Yoko-suka-shi, Kanagawa 238-0048, JP
- (11) **1 606 396** (51) **C12N 5/06**  
(72) Minchiott, Gabriella, Via Ugo Ricci 19, 80100 Napoli, IT  
Persico, Maria, Via Camillo De Nardis 10, 80127 Napoli, IT
- (11) **1 642 971** (51) **C12N 15/11**  
(72) TSUCHIYA, Masayuki, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
IJIJIMA, Shigeyuki, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
SUGO, Izumi, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
SEKIMORI, Yasuo, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
UENO, Kenju, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP  
HABU, Kiyoshi, c/o Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi Shizuoka, 412-8513, JP
- (11) **1 645 252** (51) **A61F 5/56**  
(72) Chen, Haidong, Rm. 502, No. 13, Lane 233, Dan Tu Road, Shanghai 200081, CN
- (11) **1 648 922** (51) **C07K 5/08**  
(72) DESLONGCHAMPS, Pierre, 161, de Vimy, Sherbrooke, Québec J1J 3M6, CA  
DORY, Yves, 636, Route 210, Canton d'Eaton, Cookshire, Québec JOB 1M0, CA  
PETERSON, Mark, 3588, rue Alfred-Desrochers, Rock Forest, Québec J1N 2X1, CA
- BENAKLI, Kamel, 10736, Saint Denis, Montréal, Québec H3L 2J5, CA  
MARSAULT, Eric, 540, Meilleur, Sherbrooke, Québec J1J 2P6, CA  
OUELLET, Luc, 1115, Langevin, Sherbrooke, Québec J1E 1N2, CA  
RAMASESHAN, Mahesh, 965 E. El Camino Real, no. 224, Sunnyvale, CA 94087, US  
VEZINA, Martin, 4395, Mathy, Rock Forest, Québec J1N 1R4, CA  
FORTIN, Daniel, 6100, avenue Royalmount, Montréal, Québec H4P 2R2, CA  
LAN, Ruoxi, 382, Massachusetts Avenue, Apt. 701, Arlington, MA 02474, US  
LI, Shigui, 382, Massachusetts Avenue, apt. 701, Arlington, MA 02474, US  
VILLENEUVE, Gérald, 1115, Boulevard Cote-Vertu, Apt. 103, Montréal, Québec H4L 5M3, CA  
HOVEYDA, Hamid, 615, Victoria St. apt. 3, Sherbrooke, Québec J1H 3J4, CA  
BEAUBIEN, Sylvie, 4070, Rouleau, Sherbrooke, Québec J1L 1L5, CA  
FRASER, Graeme, Ave de la Rochefoucauld, 83, B-1330 Rixensart, BE
- (11) **1 692 627** (51) **G06F 17/30**  
(72) Lloyd, Alan, 101 David Road, Lilydale, Victoria, AU  
Oliver, Susan Mary, 23 Outlook Drive, Eaglemont, Victoria, AU
- (11) **1 699 290** (51) **A01N 43/56**  
(72) FUNKE, Christian, Rothenberg 75a, 42799 Leichlingen, DE  
FISCHER, Reiner, Nelly-Sachs-Str. 23, 40789 Monheim, DE  
FISCHER, Rüdiger, Zu den Fussfällen 23, 50259 Pulheim, DE  
ANDERSCH, Wolfram, Schlodderdicher Weg 77, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
THIELERT, Wolfgang, Buschweg 69, 51519 Odenthal, DE  
KRAUS, Anton, Bremersheide 15, 42799 Leichlingen, DE  
HUNGENBERG, Heike, Louveciennesstr. 2a, 40764 Langenfeld, DE
- (11) **1 731 054** (51) **A45B 17/00**  
(72) Activa Leisure Inc., No. 118 Xianghe West Rd., Yinzhou District, Ningbo, CN
- (11) **1 734 818** (51) **A01N 31/16**  
(72) BELBACHIR, Hakima, 24, rue Saint Jacques, 38000 Grenoble, FR  
ANGELIDIS, Jean, Allée des Dauphins, 38330 Saint-Ismier, FR
- (11) **1 743 117** (51) **F16M 13/04**  
(72) Millo, Franck, ., deceased, FR  
Very, Noel, 15 rue des Fontaines du Temple, 75003 Paris, FR
- (11) **1 765 761** (51) **C07C 61/12**  
(72) LAILA NUTRACEUTICALS, 40-15-14 Brindavan Colony, Vijayawada 520 010 AP, IN
- (11) **1 773 749** (51) **C07C 61/00**  
(72) LAILA NUTRACEUTICALS, 40-15-14 Brindavan Colony, Vijayawada 520 010 AP, IN
- (11) **1 776 582** (51) **G01N 33/48**  
(72) Heinrich, Hans-Werner, Wiesenstrasse 40, 17489 Greifswald, DE
- (11) **1 827 311** (51) **A61F 2/16**  
(72) Feingold, Vladimir, 31732 Isle Vista, Laguna Hills, CA 92677, US  
Kosmyanine, Alexai, 27662 Aliso Creek 43D6, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (11) **1 858 338** (51) **A23B 7/015**  
(72) Rivkine, Jacques, 31 chemin Moise Duboule, CP402, 1211 Genève, CH  
Hennuyer, Pierre, 144 chemin des Marais, CP103, 1255 Veyrier, CH
- (11) **1 860 155** (51) **C08L 69/00**  
(72) ONIZAWA, Tomomitsu c/o Teijin Chemicals Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyodaku, Tokyo 100-0013, JP  
NISHIHIRO, Yoshihide c/o Teijin Chemicals Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyodaku, Tokyo 100-0013, JP  
HAYASHIDA, Atsushi c/o Teijin Chemicals Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyodaku, Tokyo 100-0013, JP
- (11) **1 900 086** (51) **H02M 3/142**  
(72) MOFFETT, Bernard, 1908-31st Avenue Pointes-aux-Trembles, Quebec H1A 3Z8, CA  
FORD, Timothy, D., F., 7 Redfern Place Beaconsfield, Quebec H9W 4M7, CA
- (11) **1 921 374** (51) **F21V 21/03**  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (11) **1 927 536** (51) **B62D 51/00**  
(72) Ito, Tomoki c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Miyahara, Kazuyoshi c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Yamazaki, Nobuo c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (11) **1 943 125** (51) **B60N 2/28**  
(72) Barker Derrick, The Glass House, Hill Furze, Pershore, Worcestershire WR10-2NU, GB
- (11) **1 974 103** (51) **E03D 11/02**  
(72) Mauduit, Daniel, Les Landes, 72270 Mezeray, FR
- (11) **1 996 054** (51) **A47K 13/26**  
(72) Mauduit, Daniel, Les Landes, 72270 Mezeray, FR
- (11) **2 003 102** (51) **C05F 17/02**  
(72) Compostadores, S. L., Pol. Industrial Camí Ral (Oest) Antic Camí Ral de València, 38, N 7, 08860 Castelldefels, ES
- (11) **2 007 259** (51) **A47J 42/14**  
(72) Nitzel-Henri, Eric, Château de Vaux, 49330 Miré, FR
- (11) **2 007 323** (51) **A61F 2/44**  
(72) Aferzon, Joseph, 11 Wyngate Dr., Avon, CT 06001, US
- (11) **2 020 880** (51) **A43C 15/16**  
(72) DOW, Jeffrey, M., 8 Baxter Drive, Paxton, MA 01612, US  
RUBINO, Craig, 85 Brainerd Street, TH5, Allston, MA 02134, US  
SAVOIE, Armand, J., 88 Leo Drive, Gardner, MA 01440, US
- (11) **2 040 235** (51) **G08B 21/06**  
(72) Al-Rasheed, Khaled, P.O. Box 51217, 11543 Riyadh, SA
- (11) **2 048 003** (51) **B60B 11/10**  
(72) Al-Rasheed, Khaled, P.O. Box 51217, 11543 Riyadh, SA



- (11) **2 061 991** (51) **F21S 4/00**  
(72) LO, Paul, 19 Kent Road, Kowloon Tong, Hong Kong, CN  
LO, Teddy Yeung Man, 19 Kent Road, Kowloon Tong, Hong Kong, CN  
LI, Eddie Ping Kuen, Flat B, 9/F, Tower 4, Village Athena, Ma On Shan, Hong Kong, CN
- (11) **2 063 823** (51) **A61F 2/84**  
(72) Zotz, Rainer J., Auf dem Dreische 38, 32049 Herford, DE
- (11) **2 069 400** (51) **C07K 16/00**  
(72) KRISHNAN, Subramaniam, 7432 Monona Terrace, Derwood, MD 20855, US  
SUZICH, JoAnn, 122 Chestnut Avenue, Washington Grove, MD 20880, US  
KIENER, Peter, 14017 Groky Drive, Potomac, MD 20854, US  
LOSONKSY, Genevieve, 57 Blenheim Farm Lane, Phoenix, MD 21131, US  
WU, Herren, 14405 Harvest Moon Road, Boyds, MD 20841, US  
DALL'ACQUA, William, 564 Chestertown Street, Gaithersburg, MD 20878, US  
RICHTER, Bettina, 12 Hartley Place, Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **2 072 573** (51) **C08K 9/04**  
(72) Jungqvist, Jonas, Ekbacken 34, 44442 Stenungsund, SE  
Sultan, Bernt-Ake, Söbackevägen 16, 44442 Stenungsund, SE
- (11) **2 077 240** (51) **B65D 81/34**  
(72) Noyelle, Marie-Line, 40, rue Narcisse Petit, 59188 Saint-Aubert, FR  
Talpaert, Arnaud, 4 rue de la Dessous, 59258, Lesdain, FR
- (11) **2 079 240** (51) **H04N 7/26**  
(72) Chiaruzzi, Emmanuel, 2, rue de la Paix, 38210, Tullins, FR  
Aladenise, Didier, 4, allée Raymond Savignac, 38130 Echirolles, FR  
Vos, Mark, 80, rue de l'Eperon, 38920 Crolles, FR  
Walker, Alastair, 2, rue de l'Ovalie Appartement 18, 38360 Sassenage, FR  
Gillet, Lydie, 15, rue Paul Janet, 38000, Grenoble, FR  
Terrat, Michel, 5, rue Victor Hugo, 38120, Saint-Egrève, FR
- (11) **2 086 381** (51) **A47K 13/10**  
(72) Mauduit, Daniel, Les Landes, 72270 Mezeray, FR
- (11) **2 092 226** (51) **F16K 31/42**  
(72) KESTEN, Kirsten, Moltkestrasse 1, 73760 Ostfildern, DE  
RÄPKE, Falk, Tannenweg 12, 72076 Tübingen, DE  
BOGDANOWICZ, Grzegorz, In den Steinen 17/5, 73760 Ostfildern, DE
- (11) **2 093 885** (51) **H03M 7/30**  
(72) McCanne, Steven, 199 Fremont Street, San Francisco, CA 94107, US  
Demmer, Michael J., c/o Riverbed Technology, Inc. 199 Fremont Street, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **2 095 285** (51) **G06F 19/00**  
(72) DAM, Tam, 10230 N. Foothill Boulevard, Apt. E2, Cupertino, CA 95014, US  
SRIKUMAR, Kesavan, 21517 Rainbow Drive, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 104 842** (51) **G01H 9/00**  
(72) KILIC, Onur, 2070 Latham St., Apt. 4, Mountain View, CA 94040, US  
DIGONNET, Michel J.F., 1045 College Avenue, Palo Alto, CA 94306, US  
KINO, Gordon S., 867 Cedro Way, Stanford, CA 94305, US  
SOLGAARD, Olav, 849 Pine Hill Road, Stanford, CA 94305, US
- (11) **2 105 056** (51) **A41C 3/00**  
(72) Haeupler, Gerti, Schützenweg 8, 21224 Rosengarten, DE
- (11) **2 109 907** (51) **H01M 4/86**  
(72) Strutt, Peter R., 126 Clover Mill Road, Storrs, CT 06268, US  
Kear, Bernhard H., 10 Campbell Brook Road, White House Station, NJ 08889, US
- (11) **2 115 108** (51) **C11D 1/00**  
(72) STOCKTON, Luther, 5613 Lantern Lane, Midland, MI 48642, US  
MACHELSKI, Susan, Marie, 2333 Ashby, Midland, MI 48640, US  
STRAND, Deidre, Ann, 2716 Whitewood Drive, Midland, MI 48642, US  
FOWLER, Harold, Christian, 6005 Foxboro Ct., Midland, MI 48640, US  
KIM, Young-Sam, 5604 Pine Meadow, Midland, Texas 48640, US  
CLAASEN, Gert, Johannes, Bergstrasse 64, CH-8805 Richterswil, CH  
STOLLMAYER, Friederike, T., Im Unterfeld 22, D-77836 Rheinmuenster, DE  
THIEDE, Verena, M. T., Geiststrasse 9, D-48317 Muenster, DE  
ZHANG, Xiaodong, 126 E Cedar Street, Livingston, NJ 07039, US  
KATZER, Karin, Hintere Etzelstrasse 23, CH-8810 Horgen, CH
- (11) **2 122 023** (51) **D02G 3/32**  
(72) LAMIA, Alberto, Lora, CI/Carles Riba 2-1\*8\* La Vall de l-Arrabassada, E-43007 Tarragona, ES  
D'OTTAVIANO, Fabio, CI/Eladi Homs; 5-2\*1\*, E-43850 Cambrils, ES  
PENG, Hong, 420 Garland Drive, No. 1403, Lake Jackson, TX 77566, US  
CHEN, Hongyu, 146 Indian Warrior Trail, Lake Jackson, TX 77566, US  
CHIU, Debbie, Y., 2422 Devonshire Drive, Pearland, TX 77584, US  
REGO, Jose, M., 6102 Durango Bay, Houston, TX 77041, US  
DAS, Supriyo, c/o Dow Global Technologies Center, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (11) **2 125 711** (51) **C07C 321/20**  
(72) BROO, Anders, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
GOTTFRIES, Johan, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
KOSSENJANS, Michael, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
LANNA, Li, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
LINDSTEDT-ALSTERMARK, Eva-Lotte, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
NILSSON, Kristina A, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
OHLSSON, Bengt, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
THORSTENSSON, Maria, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
BOIJE, Maria, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE
- (11) **2 130 287** (51) **H02J 17/00**  
(72) KARALIS, Aristeidis, 151 Tremont Street, Apt. 21F, Boston, MA 02111, US  
KURS, Andre, B., 250 Hammond Pond Pkwy, Apt 1203S, Chestnut Hill, MA 02467, US  
MOFFATT, Robert, 2205 Stirrup Iron Lane, Reston, Virginia 20191, US  
JOANNOPOULOS, John, D., 64 Douglas Road, Belmont, Massachusetts 02478, US  
FISHER, Peter, H., 13 Cornelius Way, Cambridge, Massachusetts 02141, US
- (11) **2 133 316** (51) **C03B 33/10**  
(72) Wakayama, Haruo, c/o Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd. 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP  
Chiyo, Yasuhiro, c/o Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd. 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
- (11) **2 135 848** (51) **C03B 33/10**  
(72) Wakayama, Haruo, c/o Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd. 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP  
Chiyo, Yasuhiro, c/o Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd. 2-12-12 Minami-Kaneden, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
- (11) **2 138 687** (51) **F02B 63/04**  
(72) van den Brink, Anthonie, Grote Riethure 10, 3273 LC Westmaas, NL
- (11) **2 140 881** (51) **A61K 39/395**  
(72) Relton, Jane, 55 Pine Street, Belmont, MA 02478, US  
Lobb, Roy, 569 Canton Street, Westwood, MA 02090, US  
Whalley, Eric, 224 Carlton Lane, North Andover, MA 01845, US  
Adams, Steven P., 12 Berkeley Lane, Andover, MA 01810, US
- (11) **2 142 573** (51) **C08B 1/00**  
(72) SOUTH, Colin, R., 51 Lowell Street, Lexington, MA 02420, US  
GARANT, Herve, 96 Acton Street, Maynard, MA 01754, US  
MARTIN, Richard, Lance, 351 King Street, Apt.525, San Francisco CA 94158, US
- (11) **2 143 661** (51) **B65D 83/14**  
(72) Yerby, Patrick, Timothy, 432 River Way Drive, Greer, South Carolina 29651-6875, US  
Marquardt, Gerald, J., 765 North Lyle Avenue, Elgin, IL 60123, US  
Braun, Craig, 970 Oakdale Drive, Elgin IL 60123, US  
Werner, Jonathan, D., 318 Hillcrest Drive, Qlgonquin IL 60102, US
- (11) **2 146 656** (51) **A61B 17/88**  
(72) DIEDERICH, Jennifer, 11 Suzio Drive, Meriden, CT 06451, US  
DYE, Noelle, 81-1/2 Warren Street, Charlestown, MA 02129, US  
MCLAUGHLIN, Jennifer, deceased, deceased, US  
OYOLA, Arnold, 405 Whitney Street, Northborough, MA 01532, US  
WONG, Terrance, 44 Morningside Road, Needham, MA 02492, US
- (11) **2 149 066** (51) **G02B 27/01**  
(72) BACABARA, Corinne, 6 Petit Chemin Armurie, F-31770 Colomiers, FR  
NOUVEL, Christian, 39, rue de la Clairière des Ontines, F-33700 Merignac, FR
- (11) **2 149 542** (51) **C05D 3/02**  
(72) Hansen, Petra, Türkeiswä 1, 25920 Risum-Lindholm, DE



- (11) **2 150 776** (51) **G01C 23/00**  
(72) BACABARA, Corinne, 6, Petit Chemin Armurie, F-31770 Colomiers, FR  
NOUVEL, Christian, 39, rue de la Clairière des Ontines, F-33700 Merignac, FR
- (11) **2 150 777** (51) **G01C 23/00**  
(72) BACABARA, Corinne, 6, Petit Chemin Armurie, F-31770 Colomiers, FR  
NOUVEL, Christian, 39, rue de la Clairière des Ontines, F-33700 Merignac, FR
- (11) **2 153 208** (51) **G01N 21/64**  
(72) SRIENC, Friedrich, 4955 Jerome Avenue, N., Lake Elmo, Minnesota 55042-8511, US  
SITTON, Greg, 5432 45th Avenue S., Richfield, Minnesota 55423, US
- (11) **2 153 461** (51) **H01L 21/66**  
(72) DAMIANO, John, Jr., 7140 Capulin Crest Drive, Apex, North Carolina 27539, US  
MICK, Stephen E., 4301 Windscape Drive, Apex, NC 27539, US  
NACKASHI, David P., 8701 Southampton Drive, Raleigh, North Carolina 27615, US
- (11) **2 155 185** (51) **A61K 31/185**  
(72) CERDA, Blas, 9 Eben Street, Milford, Massachusetts 01757, US  
CHERKASSKIY, Alex, 121 Grove Street 3, West Roxbury, Massachusetts 02132, US  
LI, Yijun, 33 Sheridan Avenue, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
- (11) **2 155 775** (51) **C07K 5/06**  
(72) GLINKA, Tomasz, 21122 Patriot Way, Cupertino, CA 95014, US  
RODNY, Olga, 59 Showers Drive Apt No. J-318, Mountain View, CA 94040, US  
BOSTIAN, Keith, 93 S. Jackson St. Suite 8351, Seattle, WA 98104, US  
WALLACE, David, M., 6448 Peinado Way, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 155 776** (51) **C07K 5/06**  
(72) GLINKA, Tomasz, 21122 Patriot Way, Cupertino, CA 95014, US  
RODNY, Olga, 59 Showers Drive Apt No. j-318, Mountain View, CA 94040, US  
BOSTIAN, Keith, 93 S. Jackson St. Suite 8351, Seattle, WA 98104, US  
WALLACE, David, M., 6448 Peinado Way, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 155 834** (51) **C09K 21/14**  
(72) JONES, Brad, 2600 University Avenue SE Apt. 218, Minneapolis 55414, US  
JI, Hong, 10590 Pinnacle Way, Woodbury, Minnesota 55129, US  
KIM, Young, Hwa, 353 Lindsay Road, Hudson, Wisconsin 54106, US  
KIM, Young, Kwon, 6843 Newbury Road, Woodbury, Minnesota 55125, US  
PARK, Soon, C., 26547 Bay Avenue, Moreno Valley, Minnesota 92555, US  
RICHARDSON, Clifton, F., 790 Winterberry Drive, Woodbury, Minnesota 55125, US  
KIM, Steven, 2451 Eagle Trace Lane 1100 NE 47th ST. No. 305, Seattle, WA 98105, US
- (11) **2 156 174** (51) **G01N 27/26**  
(72) CAULFIELD, Michael P., 2805 Orense, San Clemente, CA 92673, US  
REITZ, Richard E., 3710 Calle Fino Calrete, San Clemente, CA 92673, US  
LI, Shuguang, 39 San Patricio, Rancho Santa Margarita, California 92688-5209, US  
LEE, Gloria Kwangja, 7 Kathryn Lane, Ladera Ranch, CA 92694, US  
KRAUSS, Ronald, 774 Keeler Avenue, Berkeley, California 94708, US
- BLANCHE, Patricia J., 1 Stonewall Road, Berkeley, California 94705, US  
BENNER, W. Henry, 3240 Blackhawk Meadow Drive, Danville, California 94506, US  
CORNELL, Earl, 2827 Dandelion Court, Antioch, California 94531, US
- (11) **2 156 376** (51) **G06M 11/02**  
(72) TONER, Mehmet, 100 Pilgrim Road, Well-esley, MA 02481, US  
BASHIR, Rashid, 2602 Valleybrook South, Champaign, IL 61822, US  
CHENG, Xuanhong, 103 9th Street, Apt. 233, Charlestown, MA 02129, US  
DEMIRCI, Utkan, 157 Pleasant Street, no. 204, Cambridge, MA 02139, US  
IRIMIA, Daniel, 65 Chelsea 309, Charlestown, MA 02129, US  
RODRIGUEZ, William, 19 Bellevue Rd., Arlington, MA 02476, US  
YANG, Liju, 2005 Catskill Court, Apex, NC 27523, US  
ZAMIR, Lee, 120-c Auburn Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **2 156 508** (51) **H01M 10/52**  
(72) TOIA, Luca, Via della Fontana 14/a, I-21040 Carnago Va, IT  
MIO BERTOLO, Johnny, Via Friuli 2/c, I-33080 FLume Veneto PN, IT  
LONGONI, Giorgio, Via Scriveria 9, 20052 Monza MB, IT  
AMIOTTI, Marco, Via Mattei 28/D, I-20010 Cornaredo MI, IT
- (11) **2 158 461** (51) **G01J 3/44**  
(72) FATTAL, David, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US  
LI, Zhiyong, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US  
TONG, William, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US  
STEWART, Duncan, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US  
BLACKSTOCK, Jason, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (11) **2 159 814** (51) **H01J 5/02**  
(72) Sakurada, Nobuyoshi, c/o Asahi Glass Company, Ltd. 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
Ajikata, Toshihiro, Asahi Glass Company, Ltd. Sagami Jigyosho, 426-1, Azakozawauehara Sumida Aikawa-machi, Aiko-gun Kanagawa 243-03, JP  
Osada, Kouichi, Asahi Glass Company, Ltd. Aichi Kojo No. 1, Aza-Asahi Taketoyo-cho, Chita-gun Aichi 470-23, JP  
Moriwaki, Ken, Asahi Glass Company, Ltd. 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP  
Aikawa, Katsuaki, Asahi Glass Company, Ltd. Sagami Jigyosho 426-1, Azakozawauehara Sumida Aikawa-machi, Aiko-gun Kanagawa 243-03, JP  
Noda, Kazuyoshi, Asahi Glass Company, Ltd. Sagami Jigyosho 426-1, Azakozawauehara Sumida Aikawa-machi, Aiko-gun Kanagawa 243-03, JP  
Oyama, Takuji, Asahi Glass Company, Ltd. Chuo Kenkyusho 1150, Hazawa-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221, JP
- (11) **2 160 486** (51) **D04H 3/02**  
(72) AJJI, Abdellah, 325 Vivian, Mont Royal, Quebec, H3P 1 P3, CA  
MORENO, Maria, 310 - 211 Wurtemberg, Ottawa, Ontario K1 N 8R4, CA  
BUREAU, Martin, 7623 de Normanville, Montreal, Quebec H2R 2V2, CA
- (11) **2 160 606** (51) **G01N 33/573**  
(72) AUBERT, Jérôme, 17 Chemin des Chèvrefeuilles, F-06130 Grasse, FR  
CARLAVAN, Isabelle, 36 avenue Riou Blancquet, F-06130 Grasse, FR  
VOEGEL, Johannes, 195-4 Chemin des Collines, F-06740 Chateaufort/Grasse, FR
- (11) **2 160 802** (51) **H01R 13/514**  
(72) JILG, Daniel, J., 24817 Glenda, Novi, Michigan 48375, US  
GATSCHE, Max, 27340 West Mockingbird Drive, Flat Rock, Michigan 48134, US  
WAKEFORD, Laura, D., 7161 Alouise Ct., White Lake MI 48383, US
- (11) **2 162 020** (51) **A23L 1/30**  
(72) HOUGEE, Sander, De Warande 6, NL-3972 XZ Driebergen-Rijsenburg, NL  
VRIESEMA, Adrianus Johannes Maria, Schildmos 7, NL-3994 LS Houten, NL  
GARSEN, Johan, Zandoever 1, NL-3433 DA Nieuwegein, NL  
KNOL, Jan, Johan Beenstraat 10, NL-6708 SM Wageningen, NL
- (11) **2 163 095** (51) **H04N 7/18**  
(72) ROMER, Kevin, Douglas, 9548 Barletta Winds Point, Delray Beach, FL 33428, US  
SHEN, Shuhai, 6 Technology Park, Westford, MA 01886, US  
HEROLD, Amber, Marsel, 140 1/2 11th Street, Del Mar, CA 92104, US
- (11) **2 163 890** (51) **G01N 27/62**  
(72) YONEZAWA, Tetsu, c/o Division Materials Science of Faculty of Engineering Hokkaido University Kita-13-jo, Nishi 8-chome, Kitaku Sapporo-shi, Hokkaido 060-8628, JP  
SATO, Kimitaka, c/o Dowa Electronics Materials Co. Ltd. 14-1 Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (11) **2 164 095** (51) **H01L 21/304**  
(72) Yoshida, Masato, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd. 48 Wadai Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP  
Ashizawa, Toranosuke, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd. 315-18 Tarazaki, Hitachinaka-shi, Ibaraki-ken, Ibaraki 312, JP  
Terasaki, Hiroki, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd. 13-1, Higashi-cho 4-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP  
Kurata, Yasushi, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd. 563-38, Higashioka, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, Ibaraki 305, JP  
Matsuzawa, Jun, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd. 48 Wadai Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP  
Tanno, Kiyohito, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd. 2-27-14 Ishinazakacho, Hitachi-shi, Ibaraki-ken, Ibaraki 319-12, JP  
Ootuki, Yuuto, c/o Hitachi Chemical Co. 1-4-8 Daiharacho, Hitachi-shi, Ibaraki-ken, Ibaraki 316, JP
- (11) **2 164 826** (51) **C07C 251/62**  
(72) LEE, Keon-Woo, 109-1704 Buyeong Apt. 1-danji Donong-dong, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-709, KR  
CHO, Chang-Ho, 551-8 Dangwang-dong, Anseong-si Gyeonggi-do 456-360, KR  
MIN, Kyoung-Hoon, A-201 Dongsin Art Villa Mojong-dong, Asan-si Chungcheongnam-do 336-040, KR  
KHARBASH, Raisa, c/o LG Chem. Ltd. Research Park 104-1, Moonji-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR  
LEE, Chang-Soon, c/o LG Chem Ltd Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-380, KR

- KIM, Sung-Hyun, c/o LG Chem Ltd Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-380, KR
- (11) **2 165 185** (51) **G01N 21/64**  
(72) TING, Alice, 45 Hopedale Street, Allston, MA 02134, US
- BAWENDI, Mounqi, 17 Lowell Street, Cambridge, MA 02138, US  
HOWARTH, Mark, 30 Nelson Street, Oxford, OX2 6BD, GB  
LIU, Wenhao, 70 Pacific Street, Apt. 640B, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **2 166 413** (51) **G03F 7/20**  
(72) Kawai, Hidemi, c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
Watson, Douglas C, 1353 Cameo Drive, Campbell, CA 95008, US
- (11) **2 167 050** (51) **A61K 9/28**  
(72) BARKAN, Refael, 14 De-Habashi Street, 75792 Rishon Le Zion, IL  
COFFIN-BEACH, David, 225 Pizarro Road, St. Augustine, Florida 32080, US  
GHICAVII, Victor, Acad. Ilie Untila 2 Street, Chisinau, 2025, MD
- (11) **2 167 333** (51) **B60G 3/20**  
(72) Ralph, Simone Francis, 1/27 Aubigny Street, Annerley QLD 4103, AU  
Ralph, Bernard James, 128 Stradbroke Avenue, Wynnum QLD 4178, AU  
Harris, Ashley, 96 Cobalt Street Carole Park, Queensland 4300, AU
- (11) **2 167 510** (51) **C07D 513/04**  
(72) BEMIS, Jean, 256 Appleton Street, Arlington, MA 02476, US  
DISCH, Jeremy, S., 18 Waban Street, Natick, MA 01760, US  
JIROUSEK, Michael, 350 3rd Street 2204, Cambridge, MA 02142, US  
LUNSMANN, Walter, Joseph, 49 Tahanto Trail, Harvard, MA 01451, US  
NG, Pui, Yee, c/o Sirtris Pharmaceuticals, Inc. 200 Technology Square, Suite 300 Cambridge, Massachusetts 02139, US  
VU, Chi, B., 79 Bay State Road, Arlington, MA 02474, US
- (11) **2 168 319** (51) **H04L 12/403**  
(72) BENNETT, Steven, Ian, Flat 12, Bishops Court, Wolsey Road, Sunbury-On-Thames, Middlesex, TW 16 7TW, GB
- (11) **2 169 710** (51) **H01L 21/304**  
(72) HAGA, Kouji, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd. 13-1, Higashi-cho 4-chome Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP  
FUKASAWA, Masato, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd. 13-1, Higashi-cho 4-chome Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP  
AMANOKURA, Jin, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd. 13-1, Higashi-cho 4-chome Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP  
NAKAGAWA, Hiroshi, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd. 13-1, Higashi-cho 4-chome Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
- (11) **2 170 145** (51) **A47L 9/28**  
(72) HAN, Seung-Do, c/o LG ELECTRONICS INC. IP GROUP 327-23, Gasandong, Geumcheon-gu, Seoul 153-802, KR  
SHIN, Hyoun-Jeong, c/o LG ELECTRONICS INC. IP GROUP 327-23, Gasandong, Geumcheon-gu, Seoul 153-802, KR
- (11) **2 170 277** (51) **A61K 9/00**  
(72) JOHNSON, Roger Scott, 2965 Flintrock Way, Snellville, Georgia 30078, US
- HURD, Phillip W., 1881 Lancaster Drive, Conyers, Georgia 30013, US  
NEUMANN, Brett, 35 Rock Ridge Court, Cartersville, GA 30120, US  
HINES, John B., c/o Georgia Pacific Chemicals LLC 2883 Miller Road, Decatur, Georgia 30035, US
- (11) **2 170 373** (51) **A61K 38/46**  
(72) WOODS, James, H., 650 North Fourth Avenue, Ann Arbor, Michigan 48104, US  
LANDRY, Donald, 29 Claremont Avenue Apartment 2-South, New York, New York 10027, US  
MACDONALD, Joanne, 145 Seaman Avenue, Apartment 3G, New York, NY 10034, US  
STOJANOVIC, Milan, N., 243B Whiteman Street, Fort Lee, New Jersey 07024, US  
SUNAHARA, Roger, K., 1130 Olivia Avenue, Ann Arbor, Michigan 48104, US  
NARASIMHAN, Diwahar, 258 Village Green Boulevard Apartment 201, Ann Arbor, Michigan 48105, US  
TESMER, John, J., G., 2450 Adare Road, Ann Arbor, Michigan 48104, US  
BRIM, Remy, L., 28239 Ridgebrook Road, Farmington Hills, Michigan 48334, US
- (11) **2 170 437** (51) **A61M 5/24**  
(72) HALILI, Reynaldo, B., Jr., C/o Amylin Pharmaceuticals, Inc. 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US  
CHANG, Victor, Wei-chung, C/o Amylin Pharmaceuticals, Inc. 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US  
ESTEPA, Phillip, A., C/o Amylin Pharmaceuticals, Inc. 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US  
HOLSCHLAG, Tyler, J., C/o Amylin Pharmaceuticals, Inc. 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US  
SIMPSON, Philip, J., C/o Amylin Pharmaceuticals, Inc. 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US  
MATSUURA, David, G., C/o Amylin Pharmaceuticals, Inc. 9360 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121, US
- (11) **2 170 492** (51) **B01D 67/00**  
(72) HOVING, Hendrik Derk, Doctor Mostartstraat 10, NL-6114EX Susteren, NL  
QIU, Jun, Beltmolen 128, 6003 BW Weert, NL  
THIES, Jens Christoph, Wintersteeg 7, NL-6245ME Eijsden, NL  
CALIS, Gijsbertus Hendrikus Maria, Burgemeester Kengenstraat 60, NL-6336BK Hulsberg, NL  
KAMP, OP DEN, Johannes Leonardus Maria, Aldenhofstraat 26, NL-6191GT Beek, NL
- (11) **2 170 905** (51) **C07D 513/04**  
(72) BEMIS, Jean, 256 Appleton Street, Arlington, MA 02476, US  
DISCH, Jeremy, S., 18 Waban Street, Natick, MA 01760, US  
NG, Pui, Yee, c/o Sirtris Pharmaceuticals, Inc. 200 Technology Square, Suite 300 Cambridge, Massachusetts 02139, US  
OALMANN, Christopher, 26 Amherst Road, Watertown, MA 02472, US  
PERNI, Robert, B., 130 Robert Road, Marlborough, MA 01752, US  
VU, Chi, B., 79 Bay State Road, Arlington, MA 02474, US
- (11) **2 171 154** (51) **D21H 13/24**  
(72) VOMHOFF, Hannes, Bisamgränd 3, S-187 35 Täby, SE  
BERTHOLD, Fredrik, Birkavägen 19, S-182 55 Djursholm, SE
- MÄKELÄ, Petri, Sköndalsvägen 98, S-128 68 Sköndal, SE  
LINDSTRÖM, Mikael, Fogdevägen 9, S-191 50 Saltsjö-duvnäs, SE  
WICKHOLM, Kristina, Färggardstorget 24, 2tr, S-116 43 Stockholm, SE  
GAMSTEDT, Kristoffer, Kasbyvägen 12, S-191 38 Sollentuna, SE  
IVERSEN, Tommy, Bragevägen 39, S-182 62 Djursholm, SE  
LINDSTRÖM, Tom, Organisgrand 8, S-192 72 Sollentuna, SE  
STENMAN, Anders, Hammarby fabriksväg 101, S-120 33 Stockholm, SE
- (11) **2 172 222** (51) **A61K 45/00**  
(72) Nakade, Shinji, c/o Ono Pharmaceutical Co. Ltd. 17-2, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP  
Shouno, Tomoyuki, c/o Ono Pharmaceutical Co. Ltd. 1-1, Sakurai 3-chome Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP  
Shimizu, Takao, 26-10-411, Honkomagome 1-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP  
Yokomizo, Takehiko, c/o Kyushu University National University Corporation 3-1-1, Maidashi Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8582, JP  
Iizuka, Yoshiko, 9-2-607, Hachobori 3-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
- (11) **2 172 246** (51) **A61P 25/00**  
(72) Alkon, Daniel L., 2 Seven Locks Court, Bethesda MD 20817, US  
Etcheberrigaray, Rene, 7604 Westlake Terrace, Bethesda MD 20817, US
- (11) **2 172 809** (51) **G03F 7/20**  
(72) Kawai, Hidemi, c/o Nikon Corporation Int. Prop. Dept. 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
Watson, Douglas C., 1353 Cameo Drive, Campbell, CA 95008, US
- (11) **2 172 827** (51) **G05D 16/06**  
(72) Nakamura, Yasuaki, Fuji Oyama Factory Tokai Corp. 3-4, Shimohara Subashiri Oyama-cho, Sunto-gun Shizuoka 410-1431, JP  
Usui, Hideto, Fuji Oyama Factory Tokai Corp. 3-4, Shimohara Subashiri Oyama-cho, Sunto-gun Shizuoka 410-1431, JP  
Komiya, Satoshi, Fuji Oyama Factory Tokai Corp. 3-4, Shimohara Subashiri Oyama-cho, Sunto-gun Shizuoka 410-1431, JP  
Hirotomi, Mitsuo, Fuji Oyama Factory Tokai Corp. 3-4, Shimohara Subashiri Oyama-cho, Sunto-gun Shizuoka 410-1431, JP
- (11) **2 173 038** (51) **H04B 1/10**  
(72) Seendripu, Kishore, 7174 Pintail Drive, Carlsbad CA 92009, US  
Montemayor, Raymond, 2340 Carol View Drive 301, Cardiff by the Sea CA 92116, US  
Sheng, Ye, 3991-g Miramar Street, La Jolla CA 92037, US  
Chang, Glenn, 30312 Anamonte, Laguna Niguel CA 92677, US  
Ling, Curtis, 2051 Palomar Airport Road Suite 100, Carlsbad CA 92011, US
- (11) **2 173 075** (51) **H04L 27/26**  
(72) Stadelmeier, Lothar, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE  
Zunkeller, Markus, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE



- Schwager, Andreas, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE  
Tiedemann, Stephen, c/o Stuttgart Technology Center, Sony Deutschland, 70327, Stuttgart, DE  
Gaedeken, Galf, Radenstraße 32, 30938 Burgwedel-Kleinburgwedel, DE
- (11) **2 173 933** (51) **D04B 1/24**  
(72) Golden Lady Company S.p.A., Via G. Leopardi 3/5, 46043 Castiglione delle Stiviere (MN), IT
- (11) **2 174 050** (51) **F16K 47/08**  
(72) PERRAULT, Aaron, Andrew, 8200 Market Blvd., Chanhassen, MN 55317, US  
VAITH, Joseph, Michael, 42838 303rd St., Lesterville, SD 57040, US  
WESTWATER, David, J., 300 S. Main Street, Albion, IA 50005, US
- (11) **2 174 321** (51) **G11C 16/34**  
(72) ROOHPARVAR, Frankie, F., 16255 Ridgecrest, Monte Sereno, CA 95030, US  
SARIN, Vishal, 20266 Vista Court, Cupertino, CA 95014, US  
HOEI, Jung-Sheng, 1875 Mento Drive, Fremont, CA 94539, US
- (11) **2 174 443** (51) **H04L 9/08**  
(72) IWAMURA, Ryuichi, Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7 190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **2 174 936** (51) **C07D 277/76**  
(72) Kim, Sung Kee, c/o 816 Tamnip-Dong, Yuseong-Gu, Daejeon 305-510, KR  
Lee, Hyunil, 110-403, Hanwool Apt., Sinsung-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-707, KR  
Lim, Jong Chan, 103-203, Hana Apt., Sinsung-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR  
Choi, Hoon, 339-17, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-810, KR  
Jeon, Jae Hoon, 106-202, Cheonggu Narae Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR  
Ahn, Sang Youl, c/o Tamnip-Dong, Yuseong-Gu, Daejeon 305-510, KR  
Lee, Sung Hee, 103-1502, Jugong Apt., Jowon-dong, Jangan-gu, Suwon, Kyunggi-do 440-716, KR  
Yoon, Won Jun, 2-808, Sindongah Apt., Bangbae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-758, KR
- (11) **2 175 100** (51) **E21B 7/06**  
(72) Eppink, Jay M., 25310 Hollybush, Spring, TX 77373, US  
Odell, Albert C., 2115 Wilderness Point Drive, Kingwood, TX 77339, US  
Estep, James W., 14202 Lake Scene Trial, Houston, TX 77059, US  
Terry, James B., 13427 Sweet Surrender Court, Houston, TX 77041, US  
Wilson, Thomas P., 1614 Fall Valley, Houston, TX 77077, US  
Trainer, William F., 15519 Rio Plaza, Houston, TX 77083, US
- (11) **2 175 368** (51) **G06F 9/46**  
(72) Urlichs Stefan, Oude Singel 88, 2312RD Leiden, NL
- (11) **2 175 739** (51) **A23C 19/00**  
(72) THORSEN, Claus, Fyrresvinget 8A, DK-8600 Silkeborg, DK
- HARBO, Erik, Dath, Haselegaardsvej 3, DK-8210 Aarhus V, DK
- (11) **2 175 863** (51) **A61K 31/7072**  
(72) DONCEL, Gustavo, F., c/o Eastern Virginia Medical School 825 Fairfax, PO Box 1980, Norfolk, VA 23507, US  
PARANG, Keykavous, Board of Governors for Higher Education and the State of Rhode Island Providence Plantations 80 Washington Street, Suite 450, Providence, Rhode Island 02903, US  
AGRAWAL, Hitesh, Kumar, Board of Governors for Higher Education and the State of Rhode Island Providence Plantations 80 Washington Street, Suite 450, Providence, Rhode Island 02903, US
- (11) **2 176 051** (51) **B29C 47/92**  
(72) CRIEL, Bjorn, Steenbergstraat 11A, B-1750 Sint-martens-lennik, BE  
MUR, Jean-Claude, 64 rue Alfred Vervins, F-60150 Le Plessis Brion, FR  
JANNOT, Frédéric, Rue du Fond des Bois 9, B-1470 Bousval, BE  
GALLIOT, Stéphane, 50 rue saint Martin, F-60280 Margny Les Compiègne, FR  
TARDY, Pierre-François, 12 avenue de la Nivéole, B-1020 Bruxelles, BE
- (11) **2 176 688** (51) **G01V 1/00**  
(72) NORRIS, Michael, W., 12602 Scouts Lane, Cypress, TX 77429, US  
JOHNSON, Marvin, L., P.O. Box 130, Chrome, Colorado 81228, US
- (11) **2 176 765** (51) **G06F 12/00**  
(72) ROOHPARVAR, Frankie, F., 16255 Ridgecrest, Monte Sereno, CA 95030, US  
SARIN, Vishal, 20266 Vista Court, Cupertino, CA 94014, US  
HOEI, Jung-Sheng, 1875 Mento Drive, Fremont, CA 94539, US
- (11) **2 177 401** (51) **B60R 16/02**  
(72) Wakabayashi, Yasuki, c/o Piolax Inc. 51 Iwai-cho Hodogaya-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP  
Shiga, Kazuyoshi, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD. Intellectual Property Department 1-1, Morinosatoayama, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
- (11) **2 177 528** (51) **C07K 1/00**  
(72) Dolitzky, Ben-Zion, 87 Haatzmaut Street, Petach Tikva, IL
- (11) **2 177 710** (51) **E21B 7/06**  
(72) Eppink, Jay M., 25310 Hollybush, Spring, TX 77373, US  
Odell, Albert C., 2115 Wilderness Point Drive, Kingwood, TX 77339, US  
Estep, James W., 14202 Lake Scene Trial, Houston, TX 77059, US  
Terry, James W., 13427 Sweet Surrender Court, Houston, TX 77041, US  
Wilson, Thomas P., 1614 Fall Valley, Houston, TX 77077, US  
Trainer, William F., 15519 Rio Plaza, Houston, TX 77083, US
- (11) **2 178 381** (51) **A21D 2/08**  
(72) BUNKE, Paul, Ralph, 4574 Nathaniel Glen Drive, Cincinnati, Ohio 45248, US  
EKANAYAKE, Athula, 8556 Birchbark Drive, Cincinnati, Ohio 45249, US  
PROSISE, Robert, Lawrence, 7104 Larchwood Drive, Cincinnati, Ohio 45241, US  
LIN, Peter, Yen-Chin, 11632 Almahurst Court, Cincinnati, Ohio 45249, US
- DECHERT, Gary, James, 61 Towne Commons Way Apt 11, Cincinnati, Ohio 45215, US  
SCHNUR, Sharon, Lee, 11 Simons, Cincinnati, Ohio 45014, US
- (11) **2 178 559** (51) **A61K 39/106**  
(72) SEED, Brian, 2 Hawthorne Place, Apt. 2J, Boston, MA 02114, US  
WOLFE, Jia, Liu, 28 Hollywood Road, Winchester, MA 01890, US  
TSAI, Chia-Lun, 499 Washington Street, Winchester, MA 01890, US
- (11) **2 178 660** (51) **B22D 11/00**  
(72) OTSUKA, Hiroyuki, 2-44-20 Mutsuura-Minami Kanazawa-ku Yokohama, Kanagawa 23-0038, JP  
YAMANE, Koshiro, Room 203 3802 block of Isogo-mansions 3-8-3 Shiomidai Isogo-ku Yokohama, Kanagawa 235-0022, JP  
TERASAKI, Satoshi, 2-21-4 Kamogawa, Okegawa Saitama 363-024, JP  
SCHLICHTING, Mark, 2216 E 600s, Crawfordsville, Indiana 47935, US  
MAHAPATRA, Rama Ballav, 5 Grand Parade Brighton-Le-Sands, Sydney, New South Wales 2216, AU  
SOSINSKY, David J., 440 Morningbird Court, Carmel, IN 46032, US
- (11) **2 178 890** (51) **C07F 9/40**  
(72) NIDAM, Tamar, Rechov Weizman 53/40, 56238 Yehud, IL  
MALACHI, Omer, 13 Neve Alon Street. Apt. 53, 76455 Rehovot, IL  
VEINBERG, Irena, 42 Hanassi Harishon Str. Apt. 28, 76302 Rehovot, IL  
NIDDAM-HILDESHEIM, Valerie, P.o.box 3948, 60920 Kadima, IL  
KANSAL, Vinod, Kumar, House No. 1396 Sector -14 Faridabad-, Haryana 121003, IN  
RANJAN, Harish, 7a, Ground Floor NRI Complex Greater Kailash - 4 Mandakini, New Delhi 110019, IN  
PONNUSWAMY, Appu, Ekambaram, H. No.6-128 New Street Pudupet Nagari(post). Chittoor District, Andhra Pradesh State, IN  
ROKAD, Sunil, Bansidhar Society Near Mahila Swaminaryan Temple Keriya Road Amreli, Gujrat 365601, IN  
KIRAN, Surat, H.No. 3311 Mig Phase-II Bhel Ramachandra puram, Hyderabad-500 032 Andhra Pradesh, IN  
DAS, Debashish, Flat No. 164-D Pocket A-3 Mayur Vihar Phase-III, Delhi 110096, IN
- (11) **2 178 951** (51) **C08J 5/14**  
(72) GAETA, Anthony, C., 3789 Ridge Road, Lockport, NY 14094, US  
GOLDSMITH, Paul, S., 64 Edson Street, 01775 Stow, MA, US  
KHATAMI, Kamran, 110 River Farm Drive, East Greenwich, RI 02818, US
- (11) **2 178 995** (51) **C09J 5/06**  
(72) STRICKER, Rainer, Breitscheidstr. 76, 08525 Plauen, DE
- (11) **2 179 130** (51) **E21B 43/01**  
(72) ANDERSEN, Odd, Ketil, Biota Risk AS PO Box 8034, N-4068 Stavanger, NO  
SANNI, Steinar, IRIS Biomiljo Mekjarvik 12, N-4070 Randaberg, NO
- (11) **2 179 382** (51) **G06K 19/07**  
(72) URHAHN, Thorsten, Eichstrasse 22, 89081 Ulm, DE  
GREBE, Alexander, Am Oberfeld 6, 84405 Dorfen, DE



- (11) **2 179 780** (51) **B01D 69/14**  
(72) Jensen, Peter, Holme, Classensgade 11A, DK-2100 Copenhagen, DK  
Keller, Danielle, Læssøegade 15, 3.t.v., DK-5000 Odense, DK  
Nielsen, Claus Hélix, Kaemindvej 1, DK-2630 Taastrup, DK
- (11) **2 179 829** (51) **B29C 31/06**  
(72) Ouriev, Boris, Lehmwiesstrasse 7, 9244 Niederuzwil, CH  
Steiner, Uwe, Am Ehrenmal 19a, 51588 Nümbrecht, DE
- (11) **2 179 848** (51) **B41J 2/175**  
(72) Shinada, Satoshi, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
Akahane, Fujio, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
Usui, Minoru, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
Kobayashi, Takao, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken, JP  
Matsuzaki, Makoto, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken, JP
- (11) **2 181 013** (51) **B60K 35/00**  
(72) WÄLLER, Christoph, Jasperallee 52, 38102 Braunschweig, DE  
LEMKE, Katja, Bolkenhainstr. 2a, 38124 Braunschweig, DE  
DEHMANN, Rainer, Mehringdamm 66, 10961 Berlin, DE  
KUHN, Mathias, Libellenstr. 5, 14129 Berlin, DE
- (11) **2 181 031** (51) **B62D 6/00**  
(72) CASSAR, Stéphane, 25 chemin du Charroi, F-69300 Caluire, FR  
KASBARIAN, Jean-Marc, 30, Grande rue de la Guillotière, F-69007 Lyon, FR
- (11) **2 181 129** (51) **C08F 220/38**  
(72) JAKOB, Martin, Freiherr-vom-Stein-Strasse 35, 65779 Kelkheim, DE  
NOGAI, Stefan, Brückenstrasse 6, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **2 182 704** (51) **H04M 1/00**  
(72) Okuda, Kei, 15-10-1201 Saijoushouwamachi, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0014, JP  
Kawauti, Yasuhiro, 8-5-3 Hachihonmatsuminami, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0144, JP  
Suganuma, Toshio, 8-14-22 Hachihonmatsuminami, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0144, JP  
Banba-Yuko, 7960-2-205 jike Saijou-cho, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0041, JP
- (11) **2 182 788** (51) **H05K 7/14**  
(72) Aschenmeier, Manfred, St. Ulrichstr. 14, 86485, Biberbach, DE
- (11) **2 182 927** (51) **A61K 9/20**  
(72) FOX, Michael, Machal St. 62, 67291 Tel Aviv, IL  
LEIBOVICI, Minutza, 3/1 Gershon Shatz Street, 42312 Netanya, IL  
KANARI, Itamar, Tel-Hai St. 95/5, 44245 Kfar Saba, IL
- (11) **2 183 033** (51) **A62D 3/38**  
(72) STRUBL, Rüdiger, Crösten Untere Ortsstr. 3, 07318 Saalfeld, DE
- HEINEMANN, Klaus, August-Bebel-Str. 2A, 07407 Rudolstadt, DE  
MACZJEWski, Nicole, Bechsteinstrasse 5a, 99096 Erfurt, DE  
HENKEL, Jens, Böhlener Str. 1b, 98746 Meuselbach-Schwarzmühle, DE  
REINICKE, Uwe, Schillerstr. 49, 06217 Merseburg, DE
- (11) **2 183 429** (51) **E01C 5/06**  
(72) LEE, Sugjoon, 1207 Windsor Ridge Drive, Westborough, MA 01581, US  
WOOLSTENCROFT, Jon, 34 Belton Blvd. Street, St. Catharines, ON L2T 3N6, CA  
HOOK, Kerry, 41 Autumn Meadows Lane, 14051 East Amherst, NY, US
- (11) **2 183 430** (51) **E01C 5/08**  
(72) NEWTON, Mark, J., 194 Concession 12 East, Perkinfield, Ontario LAR 4G1, CA  
FAGUE, Gary, R., 6454 Grimble Road, Canandaigua, NY 14424, US  
LEE, Sugjoon, 1207 Windsor Ridge Drive, Westborough, MA 01581, US  
WOOLSTENCROFT, Jon, 34 Belton Blvd. Street, St. Catharines, Ontario L2T 3N6, CA  
GOUPI, Richard, 50 Redwood Terrace, Williamsville, NY 14221, US  
HOOK, Kerry, 41 Autumn Meadows Lane, 14051 East Amherst, NY, US
- (11) **2 183 627** (51) **G02B 6/38**  
(72) KRÄHENBÜHL, Roger, Föhrenstrasse 2, CH-9100 Herisau, CH  
AMMER, Thomas, Ländernachstrasse 38A, CH-9443 Widnau, CH
- (11) **2 183 719** (51) **G06Q 50/00**  
(72) LEVINE, Scott, Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **2 183 730** (51) **G08B 13/14**  
(72) MÜHLBERGER, Thomas, Weidenweg 18, A-4614 Marchtrenk, AT  
PRÖTSCH, Roland, Lindacherstrasse 2, A-4661 Roitham, AT
- (11) **2 184 059** (51) **A61K 9/32**  
(72) Charmot, Dominique, 1150 Steinway Avenue, Campbell, CA 95008, US  
Chang, Han Ting, 220 Garnet Drive, Livemore, CA 94550, US  
Klaerner, Gerrit, 5456 Fern Drive, San Jose, CA 95124, US  
Cope, Michael James, 1111 Russell Street, Berkeley, 94702, US  
Liu, Mingjun, 1957 Dry Creek Road, Campbell, CA 95008, US  
Liu, Futian, 1025 Boranda Avenue, Apt. 2, Mountain View, CA 94040, US  
Mong, Tony Kwok-Kong, 955 Escanon Avenue, Apt. 512, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 184 905** (51) **H04M 1/02**  
(72) Lee, Ying-Xing, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan County, Taoyuan City, TW  
Chuang, I-Cheng, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan County, Taoyuan City, TW  
Cheng, Ying-Yen, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan County, Taoyuan City, TW
- (11) **2 185 232** (51) **A61M 25/00**  
(72) TURNLUND, Todd H., 2971 Wedge Circle, Park City, Utah 84098, US  
KERBY, Walter Lynn, 6833 Long Ridge Drive, Herriman, Utah 84096, US
- (11) **2 185 313** (51) **B23Q 1/01**  
(72) MEIDAR, Moshe Israel, c/o MAG 444 Madison Avenue, 27th Floor, New York, New York 10022, US  
HORN, Wolfgang, Rechberghäuser Weg 2, 73035 Göppingen, DE  
GUNZENHAUSER, Markus, Hauptstrasse 107, 89558 Böhmenkirch, DE  
WAGNER, Mathias, Schönblickstrasse 20, 71254 Ditzingen, DE
- (11) **2 185 314** (51) **B23Q 1/48**  
(72) MEIDAR, Moshe Israel, c/o MAG, 444 Madison Avenue, 27th Floor, New York, New York 10022, US  
HORN, Wolfgang, Rechberghäuser Weg 2, 73035 Göppingen, DE  
BAYHA, Thomas, Margaritenweg 7, 71706 Markgröningen, DE  
WINCKLER, Friedrich, Freiligrathstrasse 12, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (11) **2 185 321** (51) **B24D 11/02**  
(72) GAETA, Anthony, C., 3789 Ridge Road, Lockport, NY 14094, US  
GOLDSMITH, Paul, S., 64 Edson Street, Stow, MA 01775, US  
KHATAMI, Kamran, 110 River Farm Drive, East Greenwich, RI 02818, US
- (11) **2 185 749** (51) **D01D 5/00**  
(72) BAHNMÜLLER, Stefan, 12 Keppel Bay Drive No. 08-13, 098641 Singapur, SG  
GREINER, Andreas, Stockwiesenweg 9, 35287 Amöneburg, DE  
WENDORFF, Joachim, H., Reiherstrasse 18, 64569 Nauheim, DE  
DERSCH, Roland, Gabelberger Strasse 28b, 35037 Marburg, DE  
BELARDI, Jacob, Rosenstrasse 15, 51427 Bergisch Gladbach, DE  
VON BISTRAM, Max c/o Phillips Universität Marburg, Hans-Meerwein-Str., 35032 Marburg, DE  
EIDEN, Stefanie, Heinrich-Böll-Strasse 42, 51371 Leverkusen, DE  
MEIER, Stephan, Michael, Volksgartenstrasse 14b, 40227 Düsseldorf, DE
- (11) **2 185 906** (51) **G01M 10/00**  
(72) MOSER, Andreas, Kudlichstr 39a, A-4020 Linz, AT  
HOFINGER, Manfred, Robert-Koch-Str. 8, A-4611 Buchkirchen, AT  
STEFFAN, Hermann, Bergschlossgasse 10, A-4020 Linz, AT
- (11) **2 185 993** (51) **G06F 3/00**  
(72) DAWSON, Thomas, Patrick, 1870 Buckskin Glen, Escondido, CA 92027, US  
DUNN, Ted, Mark, 7418 Brava Street, Carlsbad, CA 92009, US  
HILL, Seth, 6285 Meadowcrest Drive, La Mesa, CA 91942, US  
NISHIKAWA, Yuko, 1565 Calle Camille, La Jolla, CA 92037, US  
TOFT, Rolf, 2420 Greer Road, Palo Alto, CA 94303, US  
WILLIAMS, George, Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **2 187 206** (51) **G01N 29/26**  
(72) MARUYAMA, Kensuke, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- YAMAGUCHI, Osamu, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- SHIMANUKI, Takashi, c/o Toshiba IT & Control Systems Corporation, 4-9-11, Nihombashihoncho, Chuo-ku, Tokyo, JP
- TSUJI, Koichi, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- IKEDA, Takahiro, c/o Intellectual Property Division, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 187 477** (51) **H01Q 3/22**  
(72) Pearson, Graham, c/o Plextek Limited London Road, Great Chesterford, Essex CB10 1NY, GB  
Walden, Marcus Christopher, 181 Coleridge Road, Cambridge CB1 3PW, GB
- (11) **2 187 535** (51) **H04B 7/04**  
(72) Cassacia, Lorenzo, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA, 92121-1714, US  
Malladi, Durga, 11983 Briarleaf Way, San Diego, CA, 92128, US
- (11) **2 187 814** (51) **A61B 8/00**  
(72) BARTLETT, Stewart, Gavin, PO Box 736, Torrensville SA 5031, AU  
HIRSCHAUSEN, Paul, James, PO Box 736, Torrensville SA 5031, AU
- (11) **2 187 829** (51) **A61B 18/14**  
(72) MILLER, Stephan P., 4529 Foothill Trail, Vadnais Heights Minnesota 55127, US  
KASTNER, Glen H., 604 Fourth Street SW, St. Michael Minnesota 55376, US  
DENO, D. Curtis, 409 137th Lane NW, Andover Minnesota 55304, US
- (11) **2 187 880** (51) **A61K 31/135**  
(72) WASHINGTON, Ilyas, 29-35 West 119 Street Apt. 61, New York, NY 10026, US
- (11) **2 188 263** (51) **C07D 235/12**  
(72) BENSON, Gregory Martin, Teichstrasse 3, CH-4106 Therwil, CH  
BLEICHER, Konrad, Reichsgrafenstrasse 16, 79102 Freiburg, DE  
GRETHER, Uwe, Kirchgasse 4, 79588 Efringen-Kirchen, DE  
MARTIN, Rainer E., Vogesenstrasse 47, CH-4056 Basel, CH  
PLANCHER, Jean-Marc, 9, rue des Vignes, F-68220 Hagenthal-le-Bas, FR  
RICHTER, Hans, Winkelmaten 6, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
TAYLOR, Sven, 6, rue des Bosquets, F-68400 Riedisheim, FR  
YANG, Minmin, 9 Mochou Lake East Road, 12-705, Nanjing 210029, CN
- (11) **2 188 360** (51) **C11D 3/20**  
(72) GHOSH, Robin, Remscheid Str. 22, 40215 Düsseldorf, DE  
MICHELS, Andreas, Lindemannstr. 110, 40237 Düsseldorf, DE  
BESSLER, Cornelius, 8203 E Beardsley Rd, Scottsdale, Arizona 85255, US  
LOWIS, Daniela, Kirchstr. 30, 42781 Haan, DE
- (11) **2 188 588** (51) **G01B 11/00**  
(72) KRANE, Keith, 5999 Avenida Encinas, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US  
ROSSMAN, Chris, 5999 Avenida Encinas, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US  
BORKENHAGEN, James, 5999 Avenida Encinas, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US
- WILLIS, Michael, 5999 Avenida Encinas, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US  
COSAND, Andrew, 5999 Avenida Encinas, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 188 594** (51) **G01C 21/36**  
(72) BERGHOLZ, Ralf, Diercke Strasse 29, 38108 Braunschweig, DE  
DAGINNUS, Michael, Karlstrasse 88, 38106 Braunschweig, DE  
SCHWAB, Gabriel, Düsseldorf Strasse 10, 38440 Wolfsburg, DE  
WU, Yongmei, Grüner Ring 103, 38108 Braunschweig, DE  
WÄLLER, Christoph, Jasperallee 52, 38102 Braunschweig, DE  
BENDEWALD, Lennart, Im Rohlande 51, 38442 Wolfsburg, DE  
BOHNENBERGER, Thorsten, Frankfurter Str. 24, 38122 Braunschweig, DE  
LEMKE, Katja, Bolkenhainstrasse 2a, 38124 Braunschweig, DE  
ROX, Karl, Enzianweg 4, 38446 Wolfsburg, DE  
SCHULZ, Stefan, Berliner Strasse 76, 13189 Berlin, DE  
LILIENTHAL, Jörg, Zimmererstr. 6, 38518 Gifhorn, DE
- (11) **2 188 650** (51) **G01V 3/00**  
(72) SUGIURA, Jujinichi, One Hermann Museum Circle 3083, Texas, TX 77004, US
- (11) **2 188 733** (51) **G06F 15/173**  
(72) DENKER, Dennis, 8041 E. Redfield Road, Scottsdale, AZ 85260, US  
LEVIN, Kip, 2035 Manning Avenue, Los Angeles, CA 90025, US  
SCARBOROUGH, David, 20279 Kiawah Island Drive, Ashburn, VA 20147, US
- (11) **2 188 817** (51) **H01B 13/00**  
(72) KUHR, Werner, G., 1227 Elm Street, Denver, CO 80220, US  
SHI, Steven, Z., 8740 Aberdeen Circle, Highlands Ranch, CO 80130, US  
WEI, Jen-Chieh, 6278 Red Canyon Drive Apt. B, Highlands Ranch, CO 80130, US  
LIU, Zhiming, 5709 South Kenton Way, Englewood, CA 80111, US  
WEI, Lingyun, 5727 South Kenton Way, Englewood, CO 80111, US
- (11) **2 188 825** (51) **H01J 1/62**  
(72) HALPERT, Jonathan, E., 1557 Sunstone Drive, McLean, VA 22102, US  
TISCHLER, Jonathan, 17 Ames Street, Sharon, MA 02067, US  
BAWENDI, Mounji, G., 17 Lowell Street, Cambridge, MA 02138, US  
BULOVIC, Vladimir, 16 Lillian Road, Lexington, MA 02420, US
- (11) **2 188 875** (51) **H01S 3/10**  
(72) BEHFAR, Alex, A., 24 Wharton Court, Irvine, CA 92617, US  
KWONG, Norman S., 2014-g Los Trancos Drive, Irvine, CA 92617, US  
GREEN, Malcolm, 134 Ludlowville Road, Lansing, New York 14882, US  
STAGARESCU, Cristian, 1108 N. Tioha Street, Apt. 1, Ithaca, New York 14850, US
- (11) **2 188 905** (51) **H04B 1/40**  
(72) NEELAKANTAN, Radha, 964 Belmont Terrace 6, Sunnyvale, California 94086, US  
FRY, Peter, 83 Lowell Street, Andover, Massachusetts 01810, US  
DONALD, Richard J., 134 Sanford Ct., Brentwood, California 94513, US
- PAREKH, Manisha, 2045 W. El Camino Road 128, Mountain View, California 94040, US  
CHAMPLIN, David G., 16690 Granite Dr., San Diego, California 92065, US  
CHEN, Lang S., 2537 Scenic Avenue, Oakland, California 94602, US  
BONINGUE, Benoit, 572 Sasco Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US  
CASE, Ryan, 670 Gail Avenue 21, Sunnyvale, California 94085, US
- (11) **2 188 906** (51) **H04B 1/40**  
(72) HO, Junius, Apt. 203 2011 California Street, San Francisco, California 94109, US  
TSENG, Christina, 54 Wessex Way, San Carlos, California 94070, US  
BONINGUE, Benoit, 572 Sasco Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US  
KANSAL, Sachin, 1347 Egret Drive, Sunnyvale, California 94087, US
- (11) **2 189 084** (51) **A47J 27/62**  
(72) Estermann, Barbara, Ibelweg 17, 6300 Zug, CH  
Dohner, Nina, Albisstrasse 12, 8800 Thalwil, CH
- (11) **2 189 207** (51) **B01D 53/62**  
(72) INOUE, Yukihiro, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD Advanced technology Research Center 8-1, sachiura 1-chome, Kanazawa-ku, YOKOHAMA, KANAWA-KEN 236-8515, JP  
YOSHIYAMA, Ryuji, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. HIROSHIMA resarch & Development Center 6-22 Kan-on-shin-machi 4-chome, Nishi-ku, HIROSHIMA, HIROSHIMA-KEN 733-8553, JP  
OISHI, Tsuyoshi, C/O MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. Plant and Transporten Systems Engineering & Construction Center 1-1, Itozaki Minami 1-chome, MIHARA, HIROSHIMA-KEN 729-0393, JP  
IJIMA, Masaki, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. Plant and Transportation Systems Engineering & Construction Center 1-1, Itozaki Minami 1-chome, MIHARA, HIROSHIMA-KEN 729-0393, JP  
TANOURA, Masazumi, c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. Advanced Technology Research Center 8-1, Sachiura 1-chome, Kanazawa-ku, YOKOHAMA, KANAWA-KEN 236-8515, JP  
MIMURA, Tomio, c/o THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC Power Engineering R&D Center, Research and Development Department 11-20, Nakoji 3 -chome, AMAGASAKI, HYOGO 661-0974, JP  
YAGI, Yasuyuki, c/o THE KANSAI ELECTRIC POER CO., INC Power Engineering R&D Center, and Development Department 11-20, Nakoji 3 -chome, AMAGASAKI, HYOGO 661-0974, JP
- (11) **2 189 588** (51) **E04F 13/08**  
(72) ZAMORA LOUREIRO, Enrique, c/o URALITA IBERIA, S.L. Paseo de Recoletos No. 3, E-28004 Madrid, ES  
GARCIA PRADES, Juan Antonio, Ctra. De Alcora Km. 17, E-12130 Sant Joan de Moró (Castellón), ES
- (11) **2 189 718** (51) **F23D 14/06**  
(72) Luo, Haitao, No.23-1, Chang Yin Cun, Mai Gao Qiao, Qixia Zone, 210028, Nanjing, Jiangsu, CN  
Miao, Weiwei, XiaoAn Jiedao, Zhouxiang County, Cixi City, 315514, Zhejiang, CN  
Zhang, Shenzhou, Room 331, Hongze Yuan, N° 86, Beihai Street, Da Dong Bei Zone, 110044, Shenyang, Liaoning, CN

- (11) **2 189 829** (51) **G02B 6/42**  
(72) Kok, Boon How, 11, Lintang Delima 2, Penang 11700, MY  
Tan, Soon Lee, 20 Verde Walk, Singapore 688780, SG  
Tan, Wee Sin, Blk 174B 10-165, Edgedale Plains, Singapore 822174, SG
- (11) **2 189 978** (51) **G10L 19/00**  
(72) Black, Peter Jack, 2961 First Avenue, 92103 San Diego CA, CA  
Kapoor, Rohit, 10335 Caminito Alvarez, 92126 San Diego CA, US  
Spindola, Serafin Diaz, 12503 Kestrel Street, 92129 San Diego CA, US  
Yavuz, Mehmet, 3640 torey View Court, Poway CA 921 30, US
- (11) **2 189 989** (51) **H01C 7/02**  
(72) KOYAMA, Hiroyuki, c/o Tsukuba Plant of Tyco Electronics Japan G.K. 2414 Amata Inashiki-shi, Ibaraki 300-0626, JP
- (11) **2 190 004** (51) **H01J 37/32**  
(72) Yamakoshi, Hideo, c/o Advanced Technology Research Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 8-1, Sachiura 1-chome Kanazawa-ku Yokohama, Kanagawa, JP  
Satake, Koji, c/o NAGASAKI Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 717-1, Fukahori-machi 5-chome Nagasaki, Kanagawa, JP  
Takeuchi, Yoshiaki, c/o NAGASAKI Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 717-1, Fukahori-machi 5-chome Nagasaki, Nagasaki-ken, JP  
Mashima, Hiroshi, c/o NAGASAKI Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 717-1, Fukahori-machi 5-chome Nagasaki, Nagasaki-ken, JP  
Aoi, Tatsufumi, c/o NAGASAKI Research & Development Center MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 717-1, Fukahori-machi 5-chome Nagasaki, Nagasaki-ken, JP  
Murata, Masayoshi, c/o CHORYO ENGINEERING 5-717-1, Fukahoricho, Nagasaki, JP
- (11) **2 190 240** (51) **H04W 28/14**  
(72) Davidson, Andrew M., 5334 Alan Avenue, San Jose, CA 95124, US  
Ng, Tao-Fei S., 34377 Maybird Circle, Fremont, CA 94555, US  
Kuskin, Jeffrey Scott, 5480 Great America Parkway, Santa Clara CA 95054, US  
Dhamdhare, Deepak Prabhakar, 3327 Famille Court, San Jose, CA 95135, US  
Cain, Fiona J., 4012 Ross Park Court, San Jose, CA 95118, US
- (11) **2 190 469** (51) **A61K 39/00**  
(72) LEVINE, Zurit, 47 HaHistadrut Street, 46725 Herzliya, IL  
ROSENBERG, Avi, 7/2 B Emek Hahula Street, 44622 Kfar Saba, IL  
ROTMAN, Galit, 5 Yair Shtern Street, 46725 Herzliya, IL  
NOVIK, Amit, 31 HaSayfan Street P.O.B. 1850, 40600 Tel Mond, IL  
TOPORIK, Amir, 104/2 Hadassim Street Pardes Hana, 37016 Karkur, IL  
KINAR, Yaron, 20 Hashmonayim Street, 20651 Tel Aviv, IL  
NEMZER, Sergey, 22/2 Hasharon Street, 43352 Ranaana, IL  
KOIFMAN, Cynthia, 18 Mishol HaAhava Street Apt. 3, 44207 Kfar Saba, IL  
BEIMAN, Merav, 3/15 HaOgen Street, 70450 Nes Ziona, IL  
DASSA, Liat, 3, Menaham Begin st., IL-Yahud 56478, IL
- WALACH, Shira, 40 Bnei Brit Street, 61130 Hod Hasharon, IL  
MONTIA, Eve, 1/12 HaCarmel Street, 61130 Rehovot, IL  
SAMEACH-GREENWALD, Shirley, 5/1 Amnon VeTamar Street, 61130 Kfar Saba, IL  
PERGAM, Tania, 19 Katzenelson Street, 61130 Rishon Lezion, IL  
MILO, Dait, 2 Ido Street, 61130 Ramat Gan, IL  
COHEN-DAYAG, Anat, 52a Hanasi HaRishon st., 76302 Rehovot, IL  
LEVY, Ofer, 182, Moshav Mesilat Zion, IL-Doar Na Shimson 99770, IL  
BUBIS, Marina, 35/3 HaNassi HaRishon Street, 61130 Rehovot, IL
- (11) **2 191 090** (51) **E06B 3/22**  
(72) NEUKIRCHNER, Jörg, Zambellistrasse 4, 91056 Erlangen, DE  
ECKERT, Stefan, Rotbrunnenstrasse 21, 91301 Forchheim, DE  
TIPPENHAUER, Horst, Nussbaumweg 14, 91080 Marloffstein, DE  
FISCHER, Markus, Flössaustrasse 88, 90763 Fürth, DE
- (11) **2 191 697** (51) **H05B 41/36**  
(72) HUBER, Martin, Glarnerstrasse 38, CH-8854 Siebnen, CH  
HORN, Frank, Müsli, CH-8767 Elm, CH  
PEREIRA, Eduardo, Glarnerstrasse 21, CH-8854 Siebnen, CH  
ZIMMERMANN, Michael, Staatsstrasse 117, CH-8888 Heiligkreuz, CH
- (11) **2 192 280** (51) **F01N 3/04**  
(72) Schmale, Mark, 1707 Meadow Drive, Blue Bell, PA, US  
Griffin, Gregory A., 1724 Avalon Court, Glendale Heights, IL 60139, US
- (11) **2 192 428** (51) **G02B 5/18**  
(72) YASHIKI, Kazuhiro, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP  
SHINDOU, Naoaki, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP  
ITOU, Noriyuki, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP  
IDE, Hidetaka, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP  
MINAMIKAWA, Naoki, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
- (11) **2 193 610** (51) **H04B 7/02**  
(72) VAN DE BEEK, Jaap, Haukadalsgatan 3, PO Box 54, 16494 Stockholm, SE  
WENNSTROM, Mattias, Haukadalsgatan 3 PO Box 54, 16494 Stockholm, SE  
OLOFSSON, Henrik, Haukadalsgatan 3, POBox 54, 16494 Stockholm, SE
- (11) **2 193 652** (51) **H04M 1/00**  
(72) DOBYNS, Douglas Howard, 351 West 700 North, Lindon Utah 84042, US  
DOBYNS, Howard Bernard, 463 South Palisades Drive, Orem Utah 84097, US  
WOODARD, Jed Erich, 2515 Oakridge Drive, Spanish Fork Utah 84660, US  
SUTERA, Anthony Joseph, 13243 Aintree Ave, Draper Utah 84020-8831, US
- (11) **2 193 749** (51) **A61B 17/00**  
(72) Armstrong, David N., 1777 Brandon Hall Drive, Atlanta, GA 30350, US
- (11) **2 193 804** (51) **A61K 39/385**  
(72) Dadaglio, Gilles, 6 villa des Roisssys, 92320 Chatillon, FR  
Leclerc, Claude, 13, rue de l'Amiral Roussin, 75015 Paris, FR  
Ladant, Daniel, 11 rue Raspail, 94230 Cachan, FR  
Van Den Eynde, Benoit, Avenue Hippocrate 74 UCL 7459, 1200 Bruxelles, BE  
Morel, Sandra, Avenue Hippocrate 74 UCL 7459, 1200 Bruxelles, BE  
Bauche, Cécile, 104 Avenue de Choisy, 75013 Paris, FR
- (11) **2 193 811** (51) **A61L 9/03**  
(72) Adair, Joel E., 3056 North Main Street, Racine, WI 53402, US  
Davis, Brian T., N 6555 Paradise Drive, Burlington, WI 53105, US  
Ananth, Gopal P., P.O.BOX 1675, Racine, WI 53403, US  
Szymczak, Thomas J., 4300 - 108th Street, Franksville, WI 53126, US
- (11) **2 194 062** (51) **C07K 7/64**  
(72) UEMURA, Daisuke, c/o National University Corporation Nagoya University 1 Furo-cho Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP  
SHIMOKAWA, Kenichiro, c/o National University Corporation Nagoya University 1 Furo-cho Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP  
IWASE, Yoshiaki, c/o National University Corporation Nagoya University 1 Furo-cho Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP  
YAMADA, Kaoru, c/o National University Corporation Nagoya University 1 Furo-cho Chikusa-ku, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
- (11) **2 194 122** (51) **C12N 9/00**  
(72) Gokarn, Ravi R., 14300 34th Avenue North 209, Plymouth, MN 55447, US  
Eiteman, Mark A., 1260 Willow Ridge, Athens, GA 30602, US  
Altman, Elliot, 1051 Summit Oaks Drive, Watkinsville, GA 30677, US
- (11) **2 194 128** (51) **C12N 15/11**  
(72) Tan, Pamela, Kalte Marter 8, 95326 Kulmbach, DE  
Bramlage, Birgit, Johann-Eck-Strasse 11, 95326 Kulmbach, DE  
Frank-Kamenetsky, Maria, 8 Fairbanks St., Apt. 3, Brookline, MA 02446, US  
Fitzgerald, Kevin, 40 Williams Street, Apt. 202, Brookline, MA 02446, US  
Akinc, Akin, 286 Cedar Street, Needham, MA 02494, US  
Kotelianski, Victor, E., 4 Charlesgate East, Apt. 405, Boston, MA 02115, US
- (11) **2 194 132** (51) **C12N 15/30**  
(72) Longacre-Andre, Shirley, 11 rue d'Assas, 75006 Paris, FR  
Roth, Charles, c/o Agnès Rimond 18 rue Geneviève-Couturier, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Nato, Faridabano, 65 rue Mirabeau, 92160 Antony, FR  
Barnwell, John W., Centers for Disease Control & Prevention Malaria Branch, Division of Parasitic Diseases 4770 Buford Highway, NE, Atlanta, GA 30087, US  
Mendis, Kamini, Kynsey Road P.O. Box 271, 8 Colombo, LK
- (11) **2 194 179** (51) **D06F 21/04**  
(72) Duschek, Horst Jürgen, Coop, Batasol, Mz. B. Lt.11, Lima 15 (Chosica), PE



- (11) **2 194 595** (51) **H01M 2/10**  
(72) TAKASAKI, Seiichi, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP  
TOGASHI, Hirotsuka, c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (11) **2 194 953** (51) **A61K 8/02**  
(72) ROREGER, Michael, Pestalozzistrasse 38, 56567 Neuwied, DE  
SCHNITZLER, Iris, Lengsdorfer Hauptstrasse 54, 53127 Bonn, DE  
HAUSEN, Christian, Anxbachstr. 20a, 53562 St. Katharinen, DE
- (11) **2 195 017** (51) **A61K 39/00**  
(72) TERRETT, Jonathan, A., 510 N. Castelrock Terrace, Sunnyvale, CA 94087, US  
POGUE, Sarah, L., 5471 Midday Commons, Fremont, CA 94555, US  
TOY, Kristopher, 1694 Ambergrove Drive, San Jose, CA 95131, US  
YANG, Lan, 18668 Purissima Way, Morgan Hill, CA 95037, US  
RAO-NAIK, Chetana, 565 Matterhorn Drive, Walnut Creek, CA 94598, US  
CHEN, Bingliang, 118 Lawrence Road, Alameda, CA 94502, US
- (11) **2 195 071** (51) **A61M 29/00**  
(72) FREYMAN, Toby, Waltham, MA, US  
MICKLEY, Tim, 9013 Shannon Lane, Corcoran, MN 55340, US  
CHENG, Ruth, 12 Robinhood Road, Natick, MA 01760, CA
- (11) **2 195 656** (51) **G01N 33/53**  
(72) LI, Xiaodong, 5887 Aster Meadow Place, San Diego, California 92130, US  
PATRON, Andrew, 1701 Tara Way, San Marcos, California 92078, US  
TACHDJIAN, Catherine, 3905 Caminito Terviso, San Diego, California 92122, US  
XU, Hong, 3955 Via Holgura, San Diego, California 92130, US  
LI, Qing, 1766 East Pine Valley Way, Draper, Utah 84020, US  
PRONIN, Alexey, 11512 Hadar Drive, San Diego, California 92126, US  
SERVANT, Guy, 10367 Craftsman Way, no. 309, San Diego, California 92127, US  
ZHANG, Lan, 4863 Caminito Carmel Landing, San Diego, California 92130, US  
BRADY, Thomas, 7561 Windsong Road, San Diego, California 92126, US  
DARMOHUSODO, Vincent, 1635 Tennis Match Way, Encinitas, California 92024, US  
ARELLANO, Melissa, 6205 Verda Lane, San Diego, California 92130, US  
SELCHAU, Victor, 15135 Calle Juanito, San Diego, California 92129, US  
CHING, Brett Weylan, 11003 Kika Court, San Diego, California 92129, US  
KARANIEWSKY, Donald S., 1797 Continental Lane, Escondido, California 92029, US  
BRUST, Paul, 2587 Melbourne Drive, San Diego, California 92123, US  
LING, Jing, 6737 Tea Tree Street, Carlsbad, California 92011, US  
ZHAO, Wen, 11667 Compass Point Drive North, no. 3, San Diego, California 92126, US  
PRIEST, Chad, 1819-A Crest Drive, Encinitas, California 92024, US
- (11) **2 195 764** (51) **G06K 7/10**  
(72) ZHU, Xiaoxun, 669 Barton Run Blvd., Marlton, NJ 08053, US
- XIAN, Tao, 1501 Gloucester Road Apt n08, Blackwood, NJ 08012, US  
REN, Jie, Yiyuan 4101 Kuanan Road China-singapore Suzhou Industrial Park, Suzhou, CN  
GARDNER, John, 134 Brookside Way, Mullica Hill, NJ 08062, US  
KEARNEY, Sean, 1612 Nottingham Lane, Hamilton, NJ 08619, US  
GOOD, Timothy, 2041 Broad Acres Drive, Clementon, NJ 08021, US  
SCHNEE, Michael, 41 Penns Court, Aston, PA 19014, US  
LIU, Yong, Room 703 Building 520 No. 58 Dongzhen Road Yundonghui, Suzhou 215006, CN  
GIORDANO, Patrick, 326 Fish Pond Road, Glassboro 08028 NJ, US  
WANG, Liang, No. 221 Xinghai Street Suzhou Industrial Park, Suzhou, CN  
LIU, JiBin, Room 402, No. 19 Wuxian Residential Quarter Dongda Street, Suzhou, CN  
ZHUO, Ming, No. 221 Xinghai Street China-singapore Suzhou Industrial Park, Suzhou 215021, CN  
ESSINGER, Steven, 266 South Main Street, Barneget, NJ 08005, US  
YAKOVLEV, Konstantin, 47 Belovezhskaya Apt. 80, Moscow, 121353, RU  
KOTLARSKY, Anatoly, Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, PO Box 2245, Morristown NJ 07962, US  
TAO, Xi, 5-301 Long Gang Er Cun Wuzhong District, Suzhou 215128, CN  
LU, Jun, 9-2-4 Xiangmen Village, Suzhou Jiangsu, CN  
AU, Ka, Man, 1224 Devereaux Avenue, Philadelphia, PA 19111, US  
ELLIS, Duane, 206 Pine Blvd., Medford, NJ 08055, US  
KNOWLES, C., Harry, 425 East Linden Street, Moorestown, NJ 08057, US
- (11) **2 196 872** (51) **G05B 11/01**  
(72) Stewart, Gregory E., East 8th Street, North Vancouver British Columbia V7L 2Y9, CA  
Borrelli, Francesco, Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (11) **2 196 873** (51) **G05B 11/01**  
(72) Stewart, Gregory E., East 8th Street, North Vancouver British Columbia V7L 2Y9, CA  
Borrelli, Francesco, Honeywell International Inc. Patent Services 101 Columbia Road AB-2B, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (11) **2 197 611** (51) **B23B 27/16**  
(72) LÖF, Ronnie, Älgstigen 7e, S-SE-81141 Sandviken, SE  
WIMAN, Jörgen, Kurrasbacken 11, S-SE-81152 Sandviken, SE  
SUNNVIUS, Ulrik, Sofiaplan 22, SE-802 53 Gävle, SE
- (11) **2 198 367** (51) **G06F 7/10**  
(72) BACHRACH, Robert Z., 233 Chapin Lane, Burlingame, California 94010, US  
CHAE, Yong-Kee, 5057 Carducci Drive, Pleasanton, California 94588, US  
CHOI, Soo Young, 40907 Rioja Court, Fremont, California 94539, US  
DE VRIES, Nicholas G. J., 1025 Pearl Street, Alameda, California 94501, US  
ELGAR, Yacov, 1498 Saskatchewan Drive, Sunnyvale, California 94087, US
- ENGLHARDT, Eric A., 4168 Wallis Court, Palo Alto, California 94306, US  
FREI, Michel R., 236 Scripps Court, Palo Alto, California 94306, US  
GAY, Charles, 1399 Southwind Circle, Westlake Village, California 91361, US  
HAWKINS, Parris, 1362 Benedict Court, Pleasanton, California 94566, US  
HO, Choi, 1492 Falcon Court, Sunnyvale, California 94087, US  
HUNTER, James Craig, 16254 Azalea Way, Los Gatos, California 95032, US  
KANKANALA, Penchala N., 592 Mill Creek Lane 101, Santa Clara, California 95054, US  
LI, Liwei, 373 River Oaks Circle, 1411, San Jose, California 95134, US  
LO, Wing Hoo, 343 12th Avenue, San Francisco, California 94118, US  
LU, Danny Cam Toan, 1521 Felton Street, San Francisco, California 94134, US  
MEI, Fang, 975 Laguna Circle, Foster City, California 94404, US  
MURPHY, Stephen P., 841 Tulare Drive, Tracy, California 95304, US  
PATEL, Srujal, 2267 Cottle Avenue, San Jose, California 95125, US  
SAUNDERS, Matthew J. B., 11750 Winding Way, Los Altos, California 94024, US  
SCHLEZINGER, Asaf, 991 The Dallas, Sunnyvale, California 94087, US  
SHENG, Shuran, 10290 N. Foothill Blvd., B3, Cupertino, California 95014, US  
SU, Tzay-Fa, 1063 Cynthia Lane, San Jose, California 95129, US  
SULLIVAN, Jeffrey S., 3467 Remco Street, Castro Valley, California 94546, US  
TANNER, David, 184 Cleaves Avenue, San Jose, California 95126, US  
TROWBRIDGE, Teresa, 11690 Par Avenue, Los Altos, California 94024, US  
WALKER, Brice, 5510 Judith St Apt 4, San Jose CA 95123-1905, US  
WHITE, John M., 2811 Colony View Place, Hayward, California 94541, US  
WON, Tae K., 1054 Belvedere Lane, San Jose, California 95129, US
- (11) **2 198 567** (51) **H04L 12/46**  
(72) POLEDNA, Stefan, Dr.-Teichmannngasse 29, A-3400 Klosterneuburg, AT  
SCHWARZ, Martin, Grüngasse 2/16, A-1050 Wien, AT  
BAUER, Guenther, Zieglergasse 54/12, A-1070 Wien, AT  
STEINER, Wilfried, Schalthausgasse 27, A-2225 Zistersdorf, AT  
HALL, Brendan, 8767 Deer Path, Eden Prairie, MN 55344, US  
PAULITSCH, Michael, 1470 Glacier Lane NE, Fridley, MN 55421, US
- (11) **2 198 812** (51) **A61F 2/90**  
(72) Ainsworth, Stephen D., 2031 Fan Palm Court, Santa Clara, CA 95050, US  
Cheng, Tina E., 2430 Balmoral Street, Union City, CA 94587, US  
Jacobs, James M., 427 Martens Avenue, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **2 198 854** (51) **A61K 9/127**  
(72) Kim, Sinil, 548 Ford Avenue, Solana Beach, CA 92075, US  
Kim, Taehee, 426 S. Norton 201, Los Angeles, CA 90020, US  
Murdandi, Sharad, 8155 Cargill Avenue 1, San Diego, CA 92122, US

- (11) **2 198 901** (51) **A61M 1/36**  
(72) IPPOMMATSU, Masamichi, c/o REI Medical Co. Ltd. 1-39 Ohara Goryou Nishikyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP  
KURUSU, Chie, c/o REI Medical Co. Ltd. Kyodai-katsura Venture Plaza 2213 1-39 Ohara Goryou Nishikyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP  
MIYAMOTO, Riichi, c/o REI Medical Co. Ltd. Kyodai-katsura Venture Plaza 2213 1-39 Ohara Goryou Nishikyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP  
ISHII, Sayaka, c/o REI Medical Co. Ltd. Kyodai-katsura Venture Plaza 2213 1-39 Ohara Goryou Nishikyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-8245, JP  
NAKANISHI, Kazuki, 17-1 Shimogamo Shimogawara-cho Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-0803, JP  
MINAKUCHI, Hiroyoshi, c/o Kyoto Monotech Co. Ltd. 3-59 Ohmiyasakadani Kita-ku, Kyoto-shi Kyoto 603-8478, JP  
YANO, Keiko, 7-45-108 Ayameikeminami 6-chome, Nara-shi Nara 631-0033, JP
- (11) **2 200 024** (51) **G10L 19/00**  
(72) Black, Peter John, 2961 First Avenue, 92103 San Diego CA, US  
Kapoor, Rohit, 10335 Caminito Alvarez, 92126 San Diego CA, US  
Spindola, Serafin Diaz, 12503 Kestrel Street, 92129 San Diego CA, US  
Yavuz, Mehmet, 3640 Torrey View Court, 92130 Poway CA, US
- (11) **2 200 098** (51) **H01L 31/20**  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (11) **2 201 496** (51) **G06K 9/62**  
(72) NAMBA, Toshiyuki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
SEKIYAMA, Hiroaki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
OKAMOTO, Keisuke, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
OE, Yoshihiro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
SATO, Yoichi, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
SUDA, Yoshihiro, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
SUZUKI, Takahiro, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
YAMAGUCHI, Daisuke, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
KUMANO, Shiro, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
HORIGUCHI, Kenichi, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **2 201 534** (51) **G07C 5/08**  
(72) BREUER, Karsten, Milanweg 20, 31867 Lauenau, DE  
DIECKMANN, Thomas, Ueckermünder Strasse 22, 30982 Pattensen, DE  
KITTERER, Hartmut, Robert-Stolz-Strasse 18, 89231 Neu-Ulm, DE

- (11) **2 202 520** (51) **G01N 33/543**  
(72) Jacobs, Alice Anne, 17 Lee Street Apartment 6T, Cambridge, MA 02139, US  
Nicolic, Boris, 6 Holden Row, Charlestown, MA 02129, US  
Gupta, Vineet, 185 Freeman Street Apt. 732, Brookline, MA 02446, US

**I.12(11)**

- Früher eingereichte Anmeldung
- Previously filed application
- Demande déposée antérieurement

- (11) **2 165 791** (51) **B22F 9/24**  
(27) 02.09.2004 PCT/JP2004/013087
- (11) **2 197 229** (51) **H04W 40/22**  
(27) 14.09.2007 PCT/US2007/020022

**I.12(12)**

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 193 910** (51) **B29C 65/48**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **2 194 040** (51) **C07C 263/00**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **2 198 860** (51) **A61K 31/16**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **2 198 868** (51) **A61K 31/56**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **2 198 925** (51) **A61Q 5/10**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **2 198 926** (51) **A61Q 5/10**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié

**I.12(13)**

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **2 134 324** (51) **B32B 19/00**  
(86) US 2008/001773 11.02.2008  
(87) WO 2008/156509 24.12.2008
- (11) **2 190 126** (51) **H04W 4/00**  
(86) JP 2008/064540 13.08.2008  
(87) WO 2009/022706 19.02.2009

**I.12(14)**

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 920 518** (51) **C12N 15/54**  
(60) 10164736.0
- (11) **1 010 748** (51) **C10L 1/28**  
(60) 06007536.3 / 1 683 851  
10005465.9
- (11) **1 012 873** (51) **C03C 3/085**  
(60) 10005570.6
- (11) **1 139 201** (51) **G06F 1/06**  
(60) 10005592.0  
10005593.8  
10005594.6
- (11) **1 154 417** (51) **G11B 7/125**  
(60) 08010162.9 / 1 968 053  
08010163.7 / 1 968 054  
10005459.2
- (11) **1 204 970** (51) **G10L 21/04**  
(60) 10164889.7
- (11) **1 239 661** (51) **H04N 1/50**  
(60) 10005490.7
- (11) **1 245 205** (51) **A61F 5/44**  
(60) 10164802.0  
10164803.8
- (11) **1 265 445** (51) **H04Q 3/00**  
(60) 10005568.0
- (11) **1 289 205** (51) **H04L 12/56**  
(60) 10164457.3
- (11) **1 338 371** (51) **B23K 26/00**  
(60) 10004562.4  
10004564.0  
10158730.1  
10158733.5  
10164389.8  
10164391.4
- (11) **1 392 720** (51) **C07K 5/06**  
(60) 10164769.1
- (11) **1 402 382** (51) **G06F 13/28**  
(60) 10005502.9
- (11) **1 416 285** (51) **G01R 31/28**  
(60) 10005629.0
- (11) **1 425 926** (51) **H04Q 7/20**  
(60) 09012560.0 / 2 134 004  
09012561.8 / 2 134 005  
10003977.5  
10004824.8  
10005493.1
- (11) **1 438 638** (51) **G03G 15/08**  
(60) 10005430.3
- (11) **1 441 854** (51) **B01L 3/00**  
(60) 10164712.1
- (11) **1 445 095** (51) **C09D 7/12**  
(60) 10164271.8

(11) <b>1 453 481</b> (60) 10164715.4	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>1 652 855</b> (60) 10075201.3	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>1 852 353</b> (60) 08009686.0 / 1 961 664 08009698.5 / 1 961 665 08009768.6 / 1 961 666 08009769.4 / 1 961 667 10005611.8	(51) <b>B65B 13/06</b>
(11) <b>1 481 076</b> (60) 10164786.5	(51) <b>C12P 19/34</b>	(11) <b>1 658 451</b> (60) 10164287.4	(51) <b>F16H 1/16</b>		
(11) <b>1 493 354</b> (60) 10005590.4	(51) <b>A46D 3/02</b>	(11) <b>1 661 102</b> (60) 10164844.2	(51) <b>G08C 17/02</b>		(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 495 335</b> (60) 10005559.9	(51) <b>G01N 33/92</b>	(11) <b>1 664 261</b> (60) 10164726.1	(51) <b>C12G 1/02</b>	(11) <b>1 868 722</b> (60) 10164463.1 10164464.9	
(11) <b>1 498 216</b> (60) 10005696.9	(51) <b>B23K 26/38</b>	(11) <b>1 695 121</b> (60) 10005511.0	(51) <b>G02B 1/00</b>	(11) <b>1 870 239</b> (60) 10164654.5	(51) <b>B41J 2/155</b>
(11) <b>1 501 852</b> (60) 10164397.1	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 697 729</b> (60) 10164279.1	(51) <b>G01N 21/95</b>	(11) <b>1 870 762</b> (60) 10005649.8	(51) <b>G02B 21/00</b>
(11) <b>1 513 934</b> (60) 10164543.0	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 716 140</b> (60) 10164270.0	(51) <b>C07D 405/10</b>	(11) <b>1 875 656</b> (60) 10164307.0	(51) <b>H04L 9/12</b>
(11) <b>1 520 233</b> (60) 10164530.7	(51) <b>G06F 15/80</b>	(11) <b>1 726 051</b> (60) 10005557.3	(51) <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 890 721</b> (60) 10075218.7	(51) <b>A61K 38/18</b>
(11) <b>1 522 122</b> (60) 10164741.0	(51) <b>H01Q 5/00</b>	(11) <b>1 753 679</b> (60) 10005381.8	(51) <b>B65G 49/06</b>	(11) <b>1 894 158</b> (60) 10164189.2 10164402.9	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 541 361</b> (60) 10164262.7	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 756 571</b> (60) 10005450.1	(51) <b>G01N 33/53</b>		(51) <b>A61K 31/519</b>
(11) <b>1 543 357</b> (60) 10164263.5	(51) <b>G02B 1/11</b>	(11) <b>1 756 578</b> (60) 10075220.3	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 902 716</b> (60) 10005600.1	
(11) <b>1 545 253</b> (60) 10164315.3	(51) <b>A43B 7/12</b>	(11) <b>1 761 469</b> (60) 10005463.4	(51) <b>C03C 3/06</b>	(11) <b>1 903 695</b> (60) 10164651.1	(51) <b>H04B 17/00</b>
(11) <b>1 545 988</b> (60) 10164590.1	(51) <b>B65D 19/38</b>	(11) <b>1 768 600</b> (60) 10164615.6	(51) <b>A61C 17/32</b>	(11) <b>1 904 432</b> (60) 10005521.9	(51) <b>A61P 17/00</b>
(11) <b>1 575 183</b> (60) 10005668.8	(51) <b>H04B 5/02</b>	(11) <b>1 775 757</b> (60) 10005551.6	(51) <b>H01L 21/18</b>	(11) <b>1 912 189</b> (60) 10164407.8	(51) <b>G08B 25/00</b>
(11) <b>1 580 800</b> (60) 10005697.7	(51) <b>H01L 21/301</b>	(11) <b>1 781 799</b> (60) 10164437.5	(51) <b>C12P 13/00</b>	(11) <b>1 920 626</b> (60) 10162907.9 10164398.9 10164401.1 10164405.2 10164406.0	(51) <b>H04W 28/16</b>
(11) <b>1 595 756</b> (60) 09003946.2 / 2 098 401 10005478.2	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 788 487</b> (60) 10005391.7	(51) <b>G06F 13/42</b>		
(11) <b>1 601 395</b> (60) 10005508.6	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 788 928</b> (60) 10164549.7	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 928 334</b> (60) 10164254.4 10164255.1	(51) <b>A61B 17/88</b>
(11) <b>1 603 493</b> (60) 10164361.7	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 811 037</b> (60) 10005543.3	(51) <b>C12P 7/38</b>		(51) <b>C07C 7/13</b>
(11) <b>1 605 978</b> (60) 10005567.2	(51) <b>C12N 15/113</b>	(11) <b>1 816 941</b> (60) 10005390.9	(51) <b>A47K 10/36</b>	(11) <b>1 930 307</b> (60) 10005441.0	
(11) <b>1 613 347</b> (60) 09173694.2 10075211.2	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 820 017</b> (60) 10164335.1	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 933 288</b> (60) 10005582.1	(51) <b>G08C 17/02</b>
(11) <b>1 615 698</b> (60) 10164336.9	(51) <b>A61P 3/04</b>	(11) <b>1 824 529</b> (60) 10005481.6	(51) <b>A61L 27/38</b>	(11) <b>1 938 833</b> (60) 10000937.2 10005539.1	(51) <b>A61K 39/00</b>
(11) <b>1 620 143</b> (60) 10075209.6	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 827 534</b> (60) 10005397.4 10005398.2 10005399.0 10005400.6 10005401.4 10005402.2 10005403.0 10005404.8	(51) <b>A61M 5/145</b>	(11) <b>1 950 701</b> (60) 10164890.5	(51) <b>G06T 5/00</b>
(11) <b>1 629 084</b> (60) 10075221.1	(51) <b>C07H 21/04</b>			(11) <b>1 953 556</b> (60) 10164475.5	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 641 764</b> (60) 10164367.4	(51) <b>C07D 231/38</b>	(11) <b>1 827 817</b> (60) 10005651.4	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 962 742</b> (60) 10164256.9	(51) <b>A61F 5/00</b>
(11) <b>1 648 290</b> (60) 10164788.1	(51) <b>A61B 3/00</b>	(11) <b>1 831 097</b> (60) 10164643.8	(51) <b>B67D 1/00</b>	(11) <b>1 963 323</b> (60) 10164285.8	(51) <b>C07D 471/08</b>
(11) <b>1 651 410</b> (60) 10164697.4	(51) <b>B29B 9/06</b>	(11) <b>1 851 056</b> (60) 10005509.4	(51) <b>B41J 2/01</b>	(11) <b>1 965 084</b> (60) 10005549.0 10005550.8	(51) <b>F15B 13/00</b>
				(11) <b>1 968 924</b> (60) 10075222.9	(51) <b>E21B</b>



(11) <b>1 972 622</b> (60) 10005647.2	(51) <b>C07D 303/22</b>	(11) <b>2 110 259</b> (60) 10164773.3 10164774.1	(51) <b>B41J 35/36</b>	10164244.5	
(11) <b>1 973 475</b> (60) 10075208.8	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>2 110 884</b> (60) 10164756.8	(51) <b>H01Q 13/18</b>		<b>I.12(16)</b> • <b>Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)</b> • <b>Separate publication of the European search report (A3)</b> • <b>Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)</b>
(11) <b>1 977 758</b> (60) 10164374.0	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>2 113 858</b> (60) 10164484.7	(51) <b>G06F 21/00</b>		
(11) <b>1 980 373</b> (60) 10005405.5	(51) <b>B25J 5/00</b>	(11) <b>2 114 903</b> (60) 10164218.9	(51) <b>C07D 239/70</b>		(11) <b>2 146 524</b> (51) <b>H04W 4/00</b> (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>
(11) <b>1 989 091</b> (60) 10164659.4	(51) <b>B60W 10/06</b>	(11) <b>2 118 142</b> (60) 10164673.5	(51) <b>C07K 16/18</b>		
(11) <b>1 994 364</b> (60) 10005586.2	(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>2 123 848</b> (60) 10005462.6	(51) <b>E04G 21/12</b>		
(11) <b>1 998 674</b> (60) 10164289.0 10164295.7 10164299.9 10164301.3	(51) <b>A61B 6/14</b>	(11) <b>2 125 625</b> (60) 10164290.8	(51) <b>C02F 1/00</b>		<b>I.12(17)</b> • <b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b> • <b>Drawing up of a supplementary European search report</b> • <b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>
(11) <b>2 005 673</b> (60) 10005703.3	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 136 622</b> (60) 10005536.7 10005538.3	(51) <b>A01N 25/30</b>		
(11) <b>2 011 438</b> (60) 10164547.1	(51) <b>A61B 5/1495</b>	(11) <b>2 136 688</b> (60) 10005497.2	(51) <b>A47J 37/06</b>		
(11) <b>2 014 211</b> (60) 10164369.0	(51) <b>A47L 5/36</b>	(11) <b>2 136 780</b> (60) 10005464.2	(51) <b>A61K 9/00</b>		(11) <b>1 851 973</b> (51) <b>G06F 15/16</b> 28.04.2010
(11) <b>2 023 489</b> (60) 10164671.9	(51) <b>H03M 1/08</b>	(11) <b>2 150 494</b> (60) 10164653.7	(51) <b>C01B 33/143</b>		<b>I.12(19)</b> • <b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b> • <b>Date of filing of request for examination</b> • <b>Date de présentation de la requête en examen</b>
(11) <b>2 024 941</b> (60) 10164795.6	(51) <b>G07C 5/00</b>	(11) <b>2 160 983</b> (60) 10164521.6 10164525.7 10164526.5	(51) <b>A61B 17/04</b>		
(11) <b>2 034 452</b> (60) 10005678.7	(51) <b>G07B 17/00</b>	(11) <b>2 165 523</b> (60) 10164430.0	(51) <b>H04N 1/62</b>	(11) <b>2 092 293</b> 10.06.2009	(51) <b>G01N 15/04</b>
(11) <b>2 036 480</b> (60) 10164370.8	(51) <b>A47L 5/36</b>	(11) <b>2 166 811</b> (60) 10005596.1	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>2 142 457</b> 30.07.2009	(51) <b>B65H 31/26</b>
(11) <b>2 041 867</b> (60) 10164465.6	(51) <b>H03F 3/217</b>	(11) <b>2 169 670</b> (60) 10005705.8	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>2 142 585</b> 17.09.2009	(51) <b>C08G 64/14</b>
(11) <b>2 046 969</b> (60) 10005542.5	(51) <b>C12P 19/26</b>	(11) <b>2 170 052</b> (60) 10164303.9 10164306.2 10164310.4 10164314.6 10164325.2	(51) <b>A01N 41/10</b>	(11) <b>2 145 326</b> 20.11.2009	(51) <b>G08C 17/02</b>
(11) <b>2 050 404</b> (60) 10005418.8	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>2 181 089</b> (60) 10164317.9	(51) <b>C07C 235/06</b>	(11) <b>2 146 598</b> 11.08.2009	(51) <b>A42C 1/00</b>
(11) <b>2 055 716</b> (60) 10164197.5	(51) <b>C07K 14/81</b>	(11) <b>2 181 869</b> (60) 10005380.0	(51) <b>B60D 1/62</b>	(11) <b>2 155 285</b> 21.10.2009	(51) <b>A61M 1/14</b>
(11) <b>2 059 464</b> (60) 10005616.7	(51) <b>B65G 47/14</b>	(11) <b>2 183 177</b> (60) 10005426.1	(51) <b>B60B 1/20</b>	(11) <b>2 155 831</b> 04.01.2010	(51) <b>C09J 7/02</b>
(11) <b>2 062 891</b> (60) 10164784.0 10164785.7	(51) <b>C07D 413/04</b>	(11) <b>2 186 195</b> (60) 10164724.6	(51) <b>H03K 5/1252</b>	(11) <b>2 158 151</b> 09.11.2009	(51) <b>B66C 19/00</b>
(11) <b>2 062 898</b> (60) 10005484.0	(51) <b>C07D 491/10</b>	(11) <b>2 200 434</b> (60) 10164221.3 10164224.7 10164226.2 10164227.0 10164228.8 10164230.4 10164233.8 10164235.3 10164241.1 10164243.7	(51) <b>A01N 37/50</b>	(11) <b>2 162 449</b> 18.12.2008	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>2 064 838</b> (60) 10164472.2	(51) <b>H04L 12/28</b>			(11) <b>2 170 724</b> 19.12.2009	(51) <b>B65D 71/04</b>
(11) <b>2 071 757</b> (60) 10164886.3	(51) <b>H04L 1/06</b>			(11) <b>2 172 432</b> 28.11.2008	(51) <b>C03B 20/00</b>
(11) <b>2 080 396</b> (60) 10164275.9	(51) <b>H04W 4/00</b>			(11) <b>2 177 700</b> 02.10.2008	(51) <b>E05F 11/48</b>
(11) <b>2 094 783</b> (60) 10005513.6	(51) <b>C08L 23/10</b>			(11) <b>2 191 091</b> 03.02.2010	(51) <b>E06B 3/673</b>
(11) <b>2 103 021</b> (60) 10164717.0	(51) <b>H04L 1/00</b>			(11) <b>2 198 317</b> 23.04.2010	(51) <b>G01R 33/28</b>

**I.12(21)**

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **1 272 707** 25.02.2010

**I.12(22)**

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **1 633 386** 30.04.2010

(11) **2 005 346** 24.05.2010

(11) **2 123 112** 26.05.2010

**I.12(23)**

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 483 467**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 631 701**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **2 015 578**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **2 168 837**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01C 7/20** (11) **1 587 356 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03815055.3 (22) 05.12.2003

(84) DE ES FR HU IT  
(43) 26.10.2005  
(86) EP 2003/013754 05.12.2003  
(87) WO 2004/062342 2004/31 29.07.2004  
(30) 10.01.2003 US 339920

- (54) • AUSBRINGSYSTEM UND SÄMASCHINE ZUM AUSBRINGEN VON SAATGUT
- APPLICATOR DEVICE AND SOWING MACHINE FOR THE APPLICATION OF SEED
- SYSTEME DE DISTRIBUTION ET SEMOIR SERVANT A REPANDRE DES SEMENCES

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) STEPHENS, Lyle, Eugene, Hampton, IL 61256, US  
KEATON, Miles, Raymond, Rock Island, IL 61201, US  
ROMAN, Robert, John, Silvis, IL 61282, US  
VALDEZ, Jose, Miguel, Montpelier, IA 52759, US

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01C 7/20** (11) **2 050 324 B1**  
**A01C 15/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08166459.1 (22) 13.10.2008

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

(43) 22.04.2009  
(30) 15.10.2007 FR 0758321

- (54) • Landwirtschaftliches Gerät mit einer einziehbaren Zugangsvorrichtung
- Agricultural apparatus with a retractable access device
- Appareil agricole avec un dispositif d'accès escamotable

(73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR

(72) Audigie, Jean-Charles, 67330, BOUXWILLER, FR

**A01C 15/00** → (51) **A01C 7/20**

(51) **A01D 89/00** (11) **1 733 609 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06114834.2 (22) 01.06.2006

(84) BE DE FR IT NL  
(43) 20.12.2006  
(30) 14.06.2005 US 152670

- (54) • Pick-up und Rundballenpresse
- Pick-up and large round baler
- Pick-up et presse à balles rondes

(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Erdmann, Jeremy, Floris IA Iowa 52560, US  
Anstey, Henry, Ottumwa IA Iowa 52501, US

(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 29/09** (11) **1 982 573 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08101037.3 (22) 29.01.2008

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

(43) 22.10.2008  
(30) 19.04.2007 DE 102007018885

- (54) • Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine
- Agricultural work machine
- Machine de travail agricole

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Potthast, Arne, 37696, Marienmünster, DE

(74) Ellerbrächter, Dirk, c/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

**A01H 1/00** → (51) **C12N 5/04**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 5/013** (11) **1 694 114 B1**

**A01J 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 04820552.0 (22) 13.12.2004

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

(43) 30.08.2006  
(86) SE 2004/001851 13.12.2004  
(87) WO 2005/058023 2005/26 30.06.2005

(30) 17.12.2003 SE 0303393

- (54) • VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG VON LEITFÄHIGKEITSMESSVORRICHTUNGEN
- METHOD OF CALIBRATING CONDUCTIVITY METERS
- PROCEDE PERMETTANT D'ETALONNER DES CONDUCTIVIMETRES

(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) BOSMA, Epke, S-153 94 Tumba, SE

(74) Keijser Bergöö, Malin Katarina, et al, DeLaval International AB Intellectual Property & Legal Support Box 39, 147 21 Tumba, SE

**A01J 7/02** → (51) **A01J 5/013**

**A01N 25/10** → (51) **A01N 47/44**

**A01N 37/18** → (51) **G01N 33/53**

**A01N 37/20** → (51) **C07C 233/76**

**A01N 43/40** → (51) **C07C 233/76**

**A01N 43/56** → (51) **C07C 233/76**

**A01N 43/90** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A01N 47/44** (11) **1 635 642 B1**

**A01N 25/10** **C08L 33/10**  
**C08L 33/12** **C08L 33/26**  
**A61L 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 04732142.7 (22) 11.05.2004

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

(43) 22.03.2006  
(86) GB 2004/002037 11.05.2004

(87) WO 2004/100665 2004/48 25.11.2004

(30) 15.05.2003 GB 0311163  
29.10.2003 GB 0325241

- (54) • ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINE POLYMERISCHE BIGUANIDE UND EIN COPOLYMER UND DEREN VERWENDUNG

• ANTIMICROBIAL COMPOSITION COMPRISING A POLYMERIC BIGUANIDE AND A COPOLYMER AND USE THEREOF

• COMPOSITION ANTIMICROBIENNE CONTENANT UN BIGUANIDE DE POLYMERE AINSI QU'UN COPOLYMER ET SON UTILISATION

(73) Arch UK Biocides Limited, Wheldon Road, Castleford, West Yorkshire WF10 2JT, GB

(72) HODGE, David John, Moreton-on-Lugg, Hereford HR4 3DR, GB

PEARS, David Alan, Poynton, Cheshire SK12 1XU, GB

GERRARD, John Jeffrey, Plas Newton, Chester CH2 1SF, GB

MCGECHAN, Paula Louise, Ramsbottom, Bury BLO 9HR, GB

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A01N 63/00** (11) **1 503 625 B1**  
**A61K 35/12** **A61K 35/37**  
**C12N 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 03724384.7 (22) 01.05.2003

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

(43) 09.02.2005  
(86) US 2003/013657 01.05.2003  
(87) WO 2003/092381 2003/46 13.11.2003

(30) 02.05.2002 US 377573 P

- (54) • TRANSPLANTATKONSTRUKTE MIT VERBESSERTER VASKULARISIERUNG
- VASCULARIZATION ENHANCED GRAFT CONSTRUCTS
- CONSTRUCTIONS DE GREFFE AMELIOREES DE VASCULARISATION

(73) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US

(72) BADYLAK, Stephen, Francis, West Lafayette, IN 47906, US

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**A01N 63/02** → (51) **C07K 14/315**

**A21B 1/48** → (51) **A47J 37/04**

**A21D 2/14** → (51) **A23L 1/237**

**A21D 2/36** → (51) **A23L 1/237**

(51) **A22C 25/16** (11) **1 656 836 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05110497.4 (22) 08.11.2005

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

(43) 17.05.2006  
(30) 15.11.2004 CL 29302004

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Entgräten von Fischen
- Apparatus and procedure for fishing boning
- Appareil et procédé pour retirer des arêtes de poisson

(73) Pointech S.A., Avenida Kennedy 5735, Torre Poiniente, Oficina 403, Las Condes (Santiago), CL



- (72) García Schneider, Cristián, Vitacura (Santiago), CL  
(74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

**A23C 19/11** → (51) **C07K 14/315**

- (51) **A23G 4/10** (11) **2 020 864 B1**  
**A23G 4/18**  
(25) En (26) En  
(21) 07759005.7 (22) 21.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.02.2009  
(86) US 2007/064509 21.03.2007  
(87) WO 2007/109718 2007/39 27.09.2007  
(30) 22.03.2006 US 784692 P  
(54) • **KOMPRIMIERTER KAUGUMMI UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**  
• **COMPRESSED GUM AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF**  
• **GOMME COMPRIMEE ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE**  
(73) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, Wrigley Building 410 N. Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US  
(72) GREY, Ronald, T., Chicago, Illinois 60622, US  
PADOVANI, Bruno, S., Chicago, Illinois 60622, US  
FRITZ, Douglas, P., Wilmington, NC 28409, US  
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**A23G 4/18** → (51) **A23G 4/10**

**A23K 1/16** → (51) **A23L 1/30**

**A23K 1/18** → (51) **A23L 1/30**

**A23L 1/035** → (51) **A23L 1/24**

- (51) **A23L 1/237** (11) **2 007 226 B1**  
**A23L 1/39** **A21D 2/14**  
**A21D 2/36**  
(25) De (26) De  
(21) 07723341.9 (22) 17.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.12.2008  
(86) EP 2007/002363 17.03.2007  
(87) WO 2007/118566 2007/43 25.10.2007  
(30) 11.04.2006 DE 102006017378  
(54) • **SALZERSATZMISCHUNG MIT VERMINDERTEM NACL-GEHALT**  
• **SALT REPLACEMENT MIXTURE WITH REDUCED NACL CONTENT**  
• **MÉLANGE SUCCÉDANÉ DE SEL À TENEUR RÉDUITE EN NaCl**  
(73) Jungbunzlauer Austria AG, Zweigniederlassung Anwendungstechnik Ladenburg Dr. Albert-Reinmann-Str. 18, 68526 Ladenburg, DE  
(72) PFEIFFER, Matthias, 67459 Boehl-Iggelheim, DE  
SCHOLTEN, Claudia, 68159 Mannheim, DE  
OELLERS, Sabine, 68766 Hockenheim, DE  
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

- (51) **A23L 1/24** (11) **2 096 940 B1**  
**A23L 1/035**  
(25) En (26) En  
(21) 07857249.2 (22) 04.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.09.2009  
(86) EP 2007/063279 04.12.2007  
(87) WO 2008/080737 2008/28 10.07.2008  
(30) 28.12.2006 EP 06292060  
(54) • **ESSBARE ÖL-WASSER-EMULSION**  
• **EDIBLE OIL-AND-WATER EMULSION**  
• **EMULSION HUILE-EAU COMESTIBLE**  
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE MT  
(72) ANTON, Marc, Joaquin, Antoine, F-44316 Nantes Cedex 03, FR  
BEAUMAL, Valérie, Anne, Marie, F-44316 Nantes Cedex 03, FR  
BIALEK, Jadwiga, Malgorzata, NL-3133 AT Vlaardingen, NL  
HAMM, Donald, Joseph, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US  
REGISMOND, Sudarshi, Tanuja, Angelique, NL-3133 AT Vlaardingen, NL  
SIRVENTE, Helga, Françoise, F-21000 Dijon, FR  
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23L 1/30** (11) **1 455 601 B1**  
**A23K 1/16** **A23K 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 02805314.8 (22) 10.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 15.09.2004  
(86) EP 2002/014120 10.12.2002  
(87) WO 2003/053167 2003/27 03.07.2003  
(30) 11.12.2001 EP 01204838  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR FÖRDERUNG DES KNOCHENWACHSTUMS UND ZUR AUFRECHTERHALTUNG DER KNOCHENGESUNDHEIT**  
• **COMPOSITION FOR PROMOTION OF BONE GROWTH AND MAINTENANCE OF BONE HEALTH**  
• **COMPOSITION DESTINEE A FAVORISER LA CROISSANCE OSSEUSE ET L'ENTRETIEN DE LA SANTE OSSEUSE**  
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH  
(72) OFFORD-GAVIN, Elizabeth, CH-1041 Poliez-Pittet, CH  
FEDERICI, Ermanno, Oxford, OX3 7NP, GB  
LEMAURE, Bernard, F-37000 Tours, FR  
COURTOIS, Didier, F-37550 St-Avertin, FR  
(74) Corticchiato, Olivier, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(60) 09172445.0 / 2 135 517

**A23L 1/30** → (51) **C12P 7/64**

**A23L 1/39** → (51) **A23L 1/237**

**A23L 3/3463** → (51) **C07K 14/315**

- (51) **A24C 5/20** (11) **1 547 476 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04028516.5 (22) 02.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(30) 22.12.2003 DE 10361171

- (54) • **Transport eines Hüllstreifens der Tabak verarbeitenden Industrie**  
• **Transport of a wrapper strip of tobacco processing industry**  
• **Transport d'une bande d'enrobage de l'industrie de transformation du tabac**  
(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Horn, Matthias, 22926 Ahrensburg, DE  
Vogel, Erich, 21039 Eschburg, DE  
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24C 5/26** (11) **2 023 750 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07724712.0 (22) 28.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.02.2009  
(86) EP 2007/003785 28.04.2007  
(87) WO 2007/134699 2007/48 29.11.2007  
(30) 24.05.2006 DE 102006025056  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM VERKLEBEN DER UMHÜLLUNG EINES ENDLOSSTRANGS AUS FILTERMATERIAL**  
• **METHOD FOR GLUING THE WRAPPING OF A CONTINUOUS STRAND OF FILTER MATERIAL**  
• **DISPOSITIF POUR COLLER L'ENVELOPPE D'UNE LIGNE INFINIE DE MATÉRIAU DE FILTRE**  
(73) International Tobacco Machinery B.V., Hurksestraat 3, 5652 AH Eindhoven, NL  
(72) RIEDEL, Michael, 47608 Geldern, DE  
(74) Graalfs, Edo, Hauck Patent- und Rechtsanwalte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A24D 3/02** (11) **1 754 418 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06014315.3 (22) 11.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(30) 15.08.2005 DE 102005038728  
(54) • **Verfahren und Einrichtung zur Zufuhr eines Zusatzstoffes auf eine Filtermaterialbahn**  
• **Method and apparatus for applying an additive on a filter material web**  
• **Méthode et appareil pour appliquer un additif sur une bande de matériau filtrant**  
(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Wolff, Stephan, 21509 Glinde, DE  
Koch, Franz-Peter, 21493 Schwarzenbek, DE  
Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE  
Peisker, Jan, 21516 Schulpendorf, DE  
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24D 3/04** (11) **1 905 318 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07121567.7 (22) 29.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.04.2008  
(30) 30.09.2003 US 674908  
30.09.2003 US 675241  
30.09.2003 US 675584  
30.09.2003 US 675802  
30.09.2003 US 675937  
(54) • **Filterzigarette mit Adsorptionsmaterial**  
• **Filtered cigarette incorporating an adsorbent material**

- (73) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, Bowman Gray Technical Center, 950 Reynolds Boulevard, Winston-Salem, NC 27102, US
- (72) Crooks, Evon, Llewellyn, Mocksville, NC 27028, US  
Taylor, Joanne, Naomi, Germantown, NC 27019, US  
Bernasek, Paul, Fischer, Lexington, NC 27295, US  
Clark, Melissa, Ann, Mocksville, NC 27028, US  
Dunlap, Sharon, Pitts, Walnut Cove, NC 27052, US  
Banerjee, Chandra, Kumar, Clemmons, NC 27012, US  
Braxton, Paul, Eugene, Greensboro, NC 27410, US  
Nestor, Timothy, Brian, Advance, NC 27006, US  
Cash, Sheila, Lynnette, Greensboro, NC 27406, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (60) 10161319.8  
(62) 04789206.2 / 1 670 327
- 
- (51) **A41D 1/00** (11) **2 022 354 B1**  
**A47D 13/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08290724.7 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009  
(30) 26.07.2007 FR 0756744
- (54) • *Kleidungsstück für eine Person, die ein Neugeborenes tragen will*  
• *Clothing item for person wishing to carry a newborn baby*  
• *Vêtement pour une personne souhaitant porter un nouveau-né*
- (73) Loussier, Monique, 25, Rue des Essarts, 51310 Esternay, FR  
Tebaldi, Béatrice, Place de la Libération, 82240 Puylarqou, FR
- (72) Loussier, Monique, 51310 Esternay, FR  
Tebaldi, Béatrice, 82240 Puylarqou, FR
- (74) Keding, Jean-Paul, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR
- 
- (51) **A41F 1/00** (11) **1 321 053 B1**
- (25) It (26) En  
(21) 02027974.1 (22) 13.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 25.06.2003  
(30) 20.12.2001 IT VA20010047
- (54) • *Kleiderschlusselement*  
• *Locking device and locking element thereto in particular for garments and the like*  
• *Dispositif de fermeture pour vêtements*
- (73) Verdina, Alessandra, Via Edoardo Chiesa 12, 21100 Varese, IT  
Geracà, Giuseppe, Via Edoardo Chiesa 12, 21100 Varese, IT
- (72) Verdina, Alessandra, 21100 Varese, IT  
Geraca, Giuseppe, 21040 Morazzone (Varese), IT
- (74) Ponzellini, Gianmarco, et al, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT
- 
- A41G 3/00** → (51) **D01F 6/04**
- (51) **A42B 3/22** (11) **1 847 192 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05290504.9 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009  
(86) EP 2007/054672 15.05.2007  
(87) WO 2007/135015 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 IT VE20060029
- (54) • *BEFESTIGUNGSKLAMMERRICHTUNG*  
• *FASTENING CLIP DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PINCE D'ATTACHE*
- (73) EVOLUZIONE S.R.L., Strada Colture 1, 31049 Valdobbiadene (Trevise), IT
- (72) MIOTTO, Onorio, I-31049 Valdobbiadene, IT
- (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT
- 
- (51) **A44B 11/28** (11) **2 083 649 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07729124.3 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 05.08.2009
- (54) • *Tragvorrichtung für das Visier eines Helmes*  
• *Supporting frame for the visor of a helmet*  
• *Dispositif de support pour la visière d'un casque*
- (73) Cross H.M. S.A., Rue André Dumont 3, 1435 Mont Saint Guibert, BE
- (72) Navarra Alvaro, 6150 Anderlues, BE
- (74) Mille, Eric, 24, rue Amélie Gomand, B-1090 Bruxelles, BE
- 
- A43B 5/04** → (51) **A63C 9/08**
- (51) **A44B 11/28** (11) **2 083 649 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07729124.3 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 05.08.2009
- (54) • *BEFESTIGUNGSKLAMMERRICHTUNG*  
• *FASTENING CLIP DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PINCE D'ATTACHE*
- (73) EVOLUZIONE S.R.L., Strada Colture 1, 31049 Valdobbiadene (Trevise), IT
- (72) MIOTTO, Onorio, I-31049 Valdobbiadene, IT
- (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT
- 
- (51) **A44B 18/00** (11) **1 501 386 B1**  
**A47G 25/90**
- (25) Nl (26) En  
(21) 03725883.7 (22) 07.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005  
(86) NL 2003/000340 07.05.2003  
(87) WO 2003/094648 2003/47 20.11.2003  
(30) 08.05.2002 NL 1020559
- (54) • *HAFTVERSCHLUSS UND HILFSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBAND, WIE ZUM BEISPIEL, KOMPRESSIONSSTRÜMPFE UND KOMPRESSIONSSTRÜMPFHOSE*  
• *HOOK AND LOOP FASTENER AND A DRESSING AID FOR, FOR EXAMPLE, COMPRESSION STOCKINGS AND COMPRESSION PANTYHOSE*  
• *VELCRO ET AIDE A L'HABILLAGE, PAR EXEMPLE, POUR BAS DE CONTENTION ET COLLANT DE CONTENTION*
- (73) Arion Holding B.V., Vouersweg 103, 6161 AG Geleen, NL
- (72) JOOSTEN, Erik, Theodorus, Johannus, NL-6165 BS Geleen, NL  
JOOSTEN, Carl, Johannus, Theodorus, NL-6171 PZ Meers-Stein, NL  
KIRSCHALL-MOERSKOFSKI, Anna, Bernadette, NL-6446 SB Brunssum, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- (51) **A45C 13/18** (11) **1 604 583 B1**  
**B29C 51/14**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05290504.9 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005  
(30) 11.03.2004 FR 0402661  
20.12.2004 FR 0413688
- (54) • *Sicherheitschale und Verfahren zur Herstellung*  
• *A security shell and its manufacturing process*  
• *Enveloppe de securite et son procede de fabrication*
- (73) Roctool, Savoie Technolac, BP 341, 73370 Le Bourget du Lac, FR
- (72) Guichard, Alex, 73370 La Chapelle du Mont du Chat, FR  
Bonnevie, Bruno, 73160 Cognin, FR
- (74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET, Les Pléiades, Park Nord Annecy, 74370 Metz-Tessy, FR
- 
- (51) **A45D 2/48** (11) **1 974 627 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 08153332.5 (22) 26.03.2008
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 01.10.2008  
(30) 26.03.2007 JP 2007079719
- (54) • *Wimperwickler*  
• *Eyelash curler*  
• *Recourbe-cils*
- (73) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto, Nagano, JP
- (72) Tagaya, Yasuko, Bunkyo-ku, Tokyo, JP  
Hayashi, Kenya, Nagano, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- 
- (51) **A45D 33/16** (11) **1 321 066 B1**  
**A45D 40/26**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02293158.8 (22) 19.12.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 25.06.2003  
(30) 21.12.2001 FR 0116786
- (54) • *Vorrichtung mit einem Gehäuse und einer Auftragevorrichtung*  
• *Device having a case and an applicator*  
• *Dispositif comportant un boîtier et un applicateur*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
Duqueroie, Florent, 75017 Paris, FR  
Albisetti, Nicolas, 92110 Clichy, FR
- (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR
- 
- A45D 40/00** → (51) **B65D 43/02**
- A45D 40/26** → (51) **A45D 33/16**
- A47B 88/04** → (51) **F25D 25/02**
- 
- (51) **A47C 20/04** (11) **1 947 985 B1**  
**G05B 19/042**  
**A61G 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06805572.2 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008  
(86) DK 2006/000634 15.11.2006  
(87) WO 2007/057014 2007/21 24.05.2007  
(30) 15.11.2005 DK 200501583
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, BESONDERS FÜR KRANKENHAUS- UND PFLEGE-BETTEN*

- A COMMUNICATIONS METHOD, IN PARTICULAR FOR HOSPITAL AND NURSING BEDS
  - PROCEDE DE COMMUNICATION, EN PARTICULIER POUR LITS D'HOPITAL ET DE SOINS
- (73) LINAK A/S, Smedevaenget 8, Guderup, DK-6430 Nordborg, DK
- (72) JENSEN, Svend erik Knudsen, DK 6400 Sonderborg, DK
- (74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK

**A47D 13/02** → (51) **A41D 1/00**

- (51) **A47G 9/00** (11) **1 507 469 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03755483.9 (22) 23.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- MK
- (43) 23.02.2005
- (86) US 2003/016486 23.05.2003
- (87) WO 2003/099079 2003/49 04.12.2003
- (30) 24.05.2002 US 383169 P
- (54) • *GESUNDHEITSSKISSEN*  
• *COMFORT PILLOW*  
• *OREILLER DU TYPE CONFORT*
- (73) Tempur World, LLC, 1713 Jaggie Fox Way, Lexington, KY 40511, US
- (72) WASSILEFKY, Gerda, DK-5200 Odense V., DK
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10004444.5

**A47G 25/90** → (51) **A44B 18/00****A47H 5/14** → (51) **E06B 9/262**

- (51) **A47J 27/00** (11) **1 774 876 B1**  
**C23C 4/06**
- (25) Zh (26) En
- (21) 04738403.7 (22) 14.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) CN 2004/000805 14.07.2004
- (87) WO 2006/005232 2006/03 19.01.2006
- (54) • *KOCHGESCHIRR MIT METALLISCHER ANTIHAFTBESCHICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *A COOKING CANTEEN WITH NON-STICKY METALLIC COATING AND THE PREPARING PROCESS THEREOF*  
• *RECIPIENT DE CUISSON COMPRENANT UN REVETEMENT METALLIQUE ANTIADHESIF ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
- (73) Chin, Raymond, Wing Ming St Hang Cheong FTY Building Block B & C, G/F, Castel Peak Rd Kowloon, Hong Kong, CN
- Ngai, Wai Tung, Room E, Block 2 Hong Lai Garden, 153 Heung Sze Hui Rd. Tuen Mun, N.T., Hong Kong, CN
- (72) Chin, Raymond, G/F, Castel Peak Rd Kowloon, Hong Kong, CN
- Ngai, Wai Tung, 153 Heung Sze Hui Rd. Tuen Mun, N.T., Hong Kong, CN
- (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A47J 27/21** (11) **2 023 781 B1**  
**H05B 3/74**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07788959.0 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) FR 2007/051374 04.06.2007
- (87) WO 2007/141453 2007/50 13.12.2007
- (30) 05.06.2006 FR 0604982
- (54) • *HAUSHALTSGERÄT ZUR ERHITZUNG VON FLÜSSIGKEITEN*  
• *HOUSEHOLD APPLIANCE FOR HEATING LIQUID*  
• *APPAREIL MÉNAGER POUR LE CHAUFFAGE DE LIQUIDE*
- (73) SEB S.A., Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) IREMAN, Peter, F-14114 Ver Sur Mer, FR DURAND, Lionnel, F-14700 Saint Germain Langot, FR
- DIORE, Christian, F-14610 Cairon, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

**A47J 31/46** (11) **1 969 979 B1**  
**A47J 31/56**

- (25) It (26) En
- (21) 07425142.2 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (54) • *Wasserzuführungseinrichtung für Kaffeemaschine*  
• *Hot water supplying device for coffee machines*  
• *Dispositif d'amenée d'eau dans une machine à café*
- (73) RANCILIO MACCHINE PER CAFFE' S.p.A., Viale della Repubblica 40, I-20010 Villastanza di Parabiago (Milano), IT
- (72) Carbonini, Carlo, c/o Rancilio Macchine per Caffè S.P.A., 20010 Villastanza di Parabiago (MI), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

**A47J 31/56** → (51) **A47J 31/46**

- (51) **A47J 37/04** (11) **1 785 075 B1**  
**A21B 1/48**
- (25) En (26) En
- (21) 06123594.1 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (30) 11.11.2005 IT VI20050299
- (54) • *Gerät zum Erhitzen und Kochen von Nahrungsmitteln*  
• *Machine for the heating and cooking of food products*  
• *Machine pour chauffer et cuire des aliments*
- (73) Sirman S.p.A., Via Venezia, 2 - Fraz. Marsango, 35010 Campo San Martino (PD), IT
- (72) Marzaro, Luca, 35010, Curtarolo (Padova), IT
- Zambon, Stefano, 35010, Campo San Martino (Padova), IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **A47J 43/08** (11) **1 809 155 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815254.7 (22) 04.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) FR 2005/002739 04.11.2005
- (87) WO 2006/051187 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0411955
- (54) • *ELEKTRISCHES HAUSHALTSGERÄT ZUR HERSTELLUNG VON LEBENSMITTELN MIT EINER BASIS MIT VERSCHIEDEN GEFÖRMTEN AUSSPARUNGEN*  
• *ELECTRIC FOOD PREPARATION HOUSEHOLD APPLIANCE COMPRISING A BASE PROVIDED WITH DIFFERENTLY SHAPED RECESSES*  
• *APPAREIL ELECTROMENAGER DE PREPARATION CULINAIRE COMPORTANT UN SOCLE MUNI DE DIFFERENTES EMPREINTES*
- (73) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) MARTIN, Philippe, F-53940 Le Genest Saint Isle, FR
- (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

**A47J 43/10** (11) **1 889 560 B1**  
**A47J 43/28**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07290943.5 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (30) 18.08.2006 FR 0607387
- (54) • *Rührbesen, insbesondere für den Küchengebrauch*  
• *Whisk, especially for culinary use*  
• *Fouet, notamment à usage culinaire*
- (73) Mastrad, 16 rue François Truffaut, 75012 Paris, FR
- (72) Lion, Mathieu, 75020 Paris, FR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**A47J 43/28** → (51) **A47J 43/10**

- (51) **A47K 10/38** (11) **1 559 356 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05250329.9 (22) 24.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 30.01.2004 US 769321
- (54) • *Papierspender mit drei Rollen*  
• *Three roll tissue dispenser*  
• *Distributeur de papier à trois rouleaux*
- (73) Wausau Paper Towel & Tissue, LLC, 100 Paper Place, Mosinee, Wisconsin, 54455, US
- (72) Elliott, Adam T., Lexington, Kentucky 40511, US
- Knight, Daniel J., Nicholasville, Kentucky 40356, US
- Dey, Samir, Lexington, Kentucky 40513, US
- (74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

**A47K 10/42** → (51) **B65D 83/08****A47L 9/00** → (51) **A47L 9/24**

- (51) **A47L 9/14** (11) **2 012 640 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07724488.7 (22) 23.04.2007



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

(43) 14.01.2009

(86) EP 2007/003558 23.04.2007

(87) WO 2007/121979 2007/44 01.11.2007

(30) 25.04.2006 EP 06008560

29.01.2007 DE 102007004329

- (54) • HALTEPLATTE FÜR EINEN STAUBSAUGERFILTERBEUTEL
- HOLDING PLATE FOR A VACUUM CLEANER BAG
- PLAQUE DE FIXATION POUR SAC FILTRANT D'ASPIRATEUR

(73) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE

(72) SAUER, Ralf, 3900 Overpelt, BE

SCHULTINK, Jan, 3900 Overpelt, BE

(74) Höffe, Moritz, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A47L 9/16** (11) **1 952 744 B1**

(25) En (26) En

(21) 07291114.2 (22) 19.09.2007

(84) FR GB

(43) 06.08.2008

(30) 05.02.2007 KR 20070011662

- (54) • Zyklontrennungsvorrichtung für einen Staubsauger
- A cyclone separating apparatus for a vacuum cleaner
- Appareil de séparation à cyclone pour aspirateur

(73) Samsung Kwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Kwangsan-gu, Kwangju-city, KR

(72) Oh, Jang-Keun, Gwangju-City, KR

Kim, Min-Ha, Gwangju-City, KR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47L 9/24** (11) **1 380 247 B1**  
**B25G 1/04** **F16L 27/12**  
**A47L 9/00**

(25) En (26) En

(21) 03021875.4 (22) 27.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2004

(30) 08.03.2001 GB 0105781

- (54) • Staubsaugerrohreinheit
- Vacuum cleaner wand
- Aspirateur avec ensemble tuyaux d'aspiration

(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

(72) Evans, Nicholas Alexander, Andover, Hampshire SP11 6DB, GB

(74) Smith, Gillian Ruth, et al, Dyson Limited Intellectual Property Department, Tetbury Hill Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB

(62) 02700483.7 / 1 365 676

(51) **A47L 9/26** (11) **1 784 109 B1**  
**B65H 75/44**

(25) De (26) De

(21) 05774081.3 (22) 03.08.2005

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

(43) 16.05.2007

(86) EP 2005/053813 03.08.2005

(87) WO 2006/021490 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 DE 102004040984

- (54) • KABELTROMMEL MIT EINEM UNGELAGERTEN TROMMELFLANSCH, DER EIN ANSCHLAGMITTEL AUFWEIST

• CABLE DRUM COMPRISING AN UNSUPPORTED DRUM FLANGE WITH A STOP ELEMENT

• ENROULEUR DE CÂBLE PRESENTANT UN FLASQUE D'ENROULEUR NE COMPRENANT PAS DE PALIER ET POURVU D'UNE BUTÉE

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) KRAMMER, Michael, 97659 Burgwallbach, DE

PÖTSCH, Thomas, 01945 Frauendorf, DE

**A47L 15/00** → (51) **A47L 15/24**

**A47L 15/16** → (51) **A47L 15/24**

(51) **A47L 15/24** (11) **1 758 496 B1**  
**A47L 15/00** **A47L 15/16**

(25) En (26) En

(21) 05756281.1 (22) 31.05.2005

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

(43) 07.03.2007

(86) US 2005/018892 31.05.2005

(87) WO 2006/007233 2006/03 19.01.2006

(30) 22.06.2004 DE 102004030003

- (54) • GESCHIRRSPÜLMASCHINE DER FÖRDERART UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR

• CONVEYOR-TYPE DISHWASHER AND METHOD FOR OPERATING IT

• LAVE-VAISSELLE À TAPIS ROULANT ET MÉTHODE POUR UTILISER CELUI-CI

(73) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) DOHERTY, James, E., Gurnee, IL 60031, US

VARACINS, Alans, Burlington, WI 53105, US

WARNER, Charles, E., Troy, OH 45373, US

DISCH, Harald, 79215 Elzach, DE

NEUMAIER, Werner, 77656 Offenburg, DE

FREI, Gerhard, 777997 Ohlsbach, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **1 836 943 B1**  
**D06F 39/08**

(25) It (26) En

(21) 07103737.8 (22) 08.03.2007

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

(43) 26.09.2007

(30) 21.03.2006 IT T020060212

- (54) • Sicherheitssystem gegen Flutung für eine Geschirrspülmaschine

• Anti-flood safety system for a dishwasher

• Système de sécurité anti-inondation pour une lave-vaisselle

(73) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone 18, 10122 Torino, IT

(72) BRIGNONE, Enzo, I-12025, FRAZ. MONASTERO DRONERO (Cuneo), IT

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **A47L 15/42** (11) **1 859 720 B1**

(25) De (26) De

(21) 07003173.7 (22) 15.02.2007

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

(43) 28.11.2007

- (54) • Haushaltsgerät, insbesondere Geschirrspüler, mit optischer Betriebsanzeige

• Domestic appliance, in particular dishwasher, with optical operating display

• Appareil ménager, en particulier lave-vaisselle, doté d'une signalisation de fonctionnement optique

(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301 Zug, CH

(72) Betschart, Fredy, 6440 Brunnen, CH

Werner, Jürg, 8908 Hedingen, CH

(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG

Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **A47L 15/48** (11) **1 833 351 B1**

(25) De (26) De

(21) 05803399.4 (22) 25.10.2005

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

(43) 19.09.2007

(86) EP 2005/055520 25.10.2005

(87) WO 2006/069837 2006/27 06.07.2006

(30) 27.12.2004 DE 102004062748

16.03.2005 DE 102005012114

- (54) • GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINER TROCKNUNGSVORRICHTUNG

• DISHWASHER COMPRISING A DRYING APPARATUS

• LAVE-VAISSELLE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE SECHAGE

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) PAINTNER, Kai, 86477 Adelsried, DE

(51) **A61B 1/005** (11) **2 047 790 B1**

(25) En (26) En

(21) 08022252.4 (22) 29.01.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 15.04.2009

(30) 29.01.2003 US 443491 P

27.01.2004 US 766295

- (54) • Unverstrecktes Polymerband und Herstellungsverfahren dafür

• Composite flexible endoscope insertion shaft with tubular substructure

• Arbre d'insertion d'endoscope flexible composite avec une sous-structure tubulaire

(73) Karl Storz Endovision, Inc., 91 Carpenter Hill Road, Charlton, MA 01507, US

(72) Horne, Jr. Guy E., Dudley, MA 01571, US

Barry, James P., Charlton, MA 01507, US

(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(62) 04001934.1 / 1 442 694

**A61B 5/00** → (51) **A61B 5/07**

**A61B 5/00** → (51) **G01N 33/66**

**A61B 5/042** → (51) **A61B 18/14**

(51) **A61B 5/07** (11) **2 016 898 B1**  
**A61B 5/00** **A61F 2/02**  
**A61M 31/00** **A61M 25/01**

(25) En (26) En

(21) 08075824.6 (22) 14.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.01.2009

(30) 21.12.1999 GB 9930000

- (54) • Einnehmbare Vorrichtung zur Freisetzung von Substanzen an definierten Orten des Verdauungstraktes

• Ingestible device for the release of substances at distinct locations in the alimentary canal

• Dispositif ingérable pouvant délivrer des substances en un site particulier du canal alimentaire

- (73) Phaeton Research Ltd, Mere Way, Ruddington Fields, Ruddington, Nottingham NG11 6JS, GB
- (72) Hirst, Peter Hanson, Oakworth, Keighley, GB  
Houzeago, Peter John, Cambridge CB4 5AD, GB  
Morgan, Peter Neil, Cambridge CB2 2NQ, GB  
Westland, Duncan James, Cambridge CB21 4QX, GB  
Wilding, Ian Robert, Nottingham NG9 1BZ, GB
- (74) Powell, Timothy John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 03078778.2 / 1 398 052  
00985571.9 / 1 239 769
- 
- (51) **A61B 5/103** (11) **1 890 600 B1**  
**A61B 19/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06754008.8 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008  
(86) EP 2006/005181 31.05.2006  
(87) WO 2006/133806 2006/51 21.12.2006  
(80) 15.06.2005 DE 102005028831
- (54) • **CHIRURGISCHES NAVIGATIONSSYSTEM ZUR HERSTELLUNG EINER AUFNAME-VERTIEFUNG FÜR EINE HÜFTGELENKPFANNE**  
• **SURGICAL NAVIGATION SYSTEM FOR CREATING A RECESS TO RECEIVE AN ACETABULUM**  
• **SYSTEME DE NAVIGATION CHIRURGICAL POUR REALISER UN EVIDEMENT DE RECEPTION POUR UN COTYLE**
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) MOLLARD, Benoit, F-38130 Echirolles, FR  
LEITNER, François, 38410 Uriage, FR  
KAMMERZELL, Sergej, 78234 Engen, DE  
FRIEDRICH, Dirk, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- 
- A61B 5/107** → (51) **A61N 1/34**
- 
- A61B 5/11** → (51) **A61N 1/34**
- 
- (51) **A61B 5/151** (11) **1 868 502 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06749206.6 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007  
(86) US 2006/012415 04.04.2006  
(87) WO 2006/107914 2006/41 12.10.2006  
(30) 04.04.2005 US 667958 P
- (54) • **LANZETTENVORRICHTUNG MIT SCHMALEM PROFIL**  
• **NARROW-PROFILE LANCING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE LANCETTE A PROFIL ETROIT**
- (73) Facet Technologies, LLC, 1850 Parkway Place, Suite 900, Marietta, GA 30067, US
- (72) STOUT, Jeffrey T., Smyrna, Georgia 30080, US  
ROBBINS, Avi M., Augusta, Georgia 30909, US  
BUENGER, David R., Roswell, Georgia 30075, US
- (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- 
- (51) **A61B 5/20** (11) **1 872 720 B1**  
**A61F 5/44**
- (25) En (26) En  
(21) 07252068.7 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008  
(30) 30.06.2006 US 478749
- (54) • **Verfahren zum Befestigen eines Urinmessgerätes an einem Urinbeutel**  
• **Method for securing a urine meter to a urine bag**  
• **Procédé de fixation d'un mesureur d'urine sur un sac à urine**
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Salvadori, Lawrence, San Diego, CA 92127, US  
Schreuer, Dennis, Lemon Grove, CA 91945, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (60) 10157978.7 / 2 198 782
- 
- (51) **A61B 8/00** (11) **1 180 973 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00937694.8 (22) 23.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.02.2002  
(86) US 2000/014177 23.05.2000  
(87) WO 2000/071030 2000/48 30.11.2000  
(30) 26.05.1999 US 318378
- (54) • **SYSTEM ZUR QUANTIFIZIERUNG DER BLASENDIMENSION DURCH DRUCK MITTELS NORMALISIERTER OBERFLÄCHE DER BLASE**  
• **SYSTEM FOR QUANTIZING BLADDER DISTENSION DUE TO PRESSURE USING NORMALIZED SURFACE AREA OF THE BLADDER**  
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE QUANTIFIER LA DISTENSION DE LA VESSIE CAUSEE PAR LA PRESSION, SUR UNE SURFACE NORMALISEE DE LA VESSIE**
- (73) Verathon Inc., 21222 30th Drive SE, Suite 120, Bothell, WA 98021, US
- (72) BARNARD, William, L., Washington 98052, US
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- 
- (51) **A61B 8/12** (11) **1 825 816 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05811349.9 (22) 02.12.2005
- (84) DE
- (43) 29.08.2007  
(86) JP 2005/022198 02.12.2005  
(87) WO 2006/062042 2006/24 15.06.2006  
(30) 06.12.2004 JP 2004353426
- (54) • **ULTRASCHALLBEOBACHTUNGSGERÄT**  
• **ULTRASONIC OBSERVATION APPARATUS**  
• **APPAREIL D'OBSERVATION À ULTRASONS**
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) MISONO, Kazuhiro c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 815 800 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06024129.6 (22) 14.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.08.2007  
(30) 12.09.1997 FR 9711600
- 
- (54) • **Chirurgisches Instrument zum Fixieren von weichem Gewebe**  
• **Surgical instrument for fixing soft tissue**  
• **Instrument chirurgical de fixation de tissu mou**
- (73) Evalve, Inc., 4045 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) Seguin, Jacques, 75009 Paris, FR
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
- (62) 98943979.9 / 1 011 468
- 
- (51) **A61B 17/15** (11) **1 719 462 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06252176.0 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006  
(30) 28.04.2005 US 676205 P
- (54) • **Vorrichtung zur Resektionsführung**  
• **Resection guide assembly**  
• **Guide de resection**
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Bihary, Diane L., Chardon, OH 44024, US  
Martin, Troy D., Pierceton, IN 46562, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB
- 
- A61B 17/16** → (51) **A61F 2/44**
- 
- A61B 17/17** → (51) **A61F 2/44**
- 
- (51) **A61B 17/56** (11) **1 938 765 B1**  
**A61B 17/58** **A61B 17/72**  
**A61F 2/46** **A61M 25/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08075130.8 (22) 01.06.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.07.2008  
(30) 09.06.1997 US 871114  
15.08.1997 US 911805  
15.08.1997 US 911827
- (54) • **Systeme zur Behandlung gebrochener oder erkrankter Knochen mithilfe dehnbare Elemente**  
• **Systems for treating fractured or diseased bone using expandable bodies**  
• **Système pour traiter un os fracturé ou malade à l'aide de corps expansibles**
- (73) Kyphon SÄRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) Scholten, Arie, Fremont, California 94536, US  
Reiley, Mark A, Piedmont, California 94611, US  
Talmadge, Karen D, Los Altos California 94022, US  
Scribner, Robert M., Los Altos, California 94024, US
- (74) Desrousseaux, Grégoire Marie, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- (62) 98925208.5 / 0 987 991
- 
- A61B 17/58** → (51) **A61B 17/56**
- 
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 903 965 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06773554.8 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008  
(86) US 2006/023831 20.06.2006  
(87) WO 2007/001994 2007/01 04.01.2007



- (30) 27.06.2005 US 167775  
(54) • **BANDSCHEIBENPROTHESE ZUR WIRBEL-SÄULENSTABILISIERUNG**  
• **INTERVERTEBRAL PROSTHETIC DEVICE FOR SPINAL STABILIZATION**  
• **DISPOSITIF PROTHETIQUE INTERVERTEBRAL POUR STABILISATION VERTEBRALE**  
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US  
(72) BRUNEAU, Aurelien, Memphis, Tennessee 38016, US  
CARLS, Thomas, A., Memphis, Tennessee 38103, US  
LANGE, Eric, C., Collierville, Tennessee 38017, US  
MOLZ, Fred, J. IV, Birmingham, Alabama 35242, US  
MORRISON, Matthew, M., Cordova, Tennessee 38018, US  
DEWEY, Jonathan, M., Memphis, Tennessee 38103, US  
ANDERSON, Kent, M., Sanford, CA 94305, US  
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**A61B 17/72** → (51) **A61B 17/56**

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 484 027 B1**  
**A61B 5/042**  
(25) En (26) En  
(21) 04253132.7 (22) 27.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.12.2004  
(30) 02.06.2003 US 452103  
(54) • **Ablations- und Messungs-Katheter zur Behandlung atrialer Fibrillation**  
• **Ablation and mapping catheter for treating atrial fibrillation**  
• **Catheter d'ablation et de mesure pour le traitement de fibrillations atriales**  
(73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US  
(72) Lee, James K., Pasadena, CA 91101, US  
O'Sullivan, Martin, Long Beach, CA 90807, US  
Hill, Irma, La Verne, CA 91750, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 023 845 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07795082.2 (22) 17.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.02.2009  
(86) US 2007/012015 17.05.2007  
(87) WO 2007/136803 2007/48 29.11.2007  
(30) 17.05.2006 US 801355 P  
17.05.2006 US 801546 P  
18.05.2006 US 801945 P  
(54) • **Roboterinstrumentensystem**  
• **Robotic instrument system**  
• **Système d'instrument robotisé**  
(73) Hansen Medical, Inc., 800 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US  
(72) BARBAGLI, Federico, San Francisco, California 94131, US  
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU  
(60) 10150323.3 / 2 177 174

**A61B 19/00** → (51) **A61B 5/103**

- (51) **A61C 8/00** (11) **0 904 029 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 97924709.5 (22) 14.05.1997  
(84) CH DE ES FR GB IT LI SE  
(43) 31.03.1999  
(86) US 1997/008119 14.05.1997  
(87) WO 1997/043977 1997/51 27.11.1997  
(30) 17.05.1996 US 649410  
(54) • **ZAHNIMPLANTATSYSTEM**  
• **DENTAL IMPLANT SYSTEM**  
• **SYSTEME D'IMPLANT DENTAIRE**  
(73) Weissman, Bernard, 225 East 48th Street, New York, N.Y. 10017, US  
(72) Weissman, Bernard, New York, N.Y. 10017, US  
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

- (51) **A61C 17/34** (11) **1 441 664 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02784413.3 (22) 07.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR  
(43) 04.08.2004  
(86) US 2002/035809 07.11.2002  
(87) WO 2003/039397 2003/20 15.05.2003  
(30) 07.11.2001 US 36613  
(54) • **KOMPLEX BEWEGLICHE ZAHNBÜRSTE**  
• **COMPLEX MOTION TOOTHBRUSH**  
• **BROSSE A DENTS A MOUVEMENT COMPLEXE**  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
(72) BLAUSTEIN, Lawrence, A., Moreland Hills, OH 44022, US  
GALL, Douglas, A., Strongsville OH 44136, US  
BROWN, Patrick, W., Mantua, OH 44255, US  
(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A61F 2/02** (11) **1 414 371 B1**  
**A61F 2/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02767579.2 (22) 17.07.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 06.05.2004  
(86) FR 2002/002556 17.07.2002  
(87) WO 2003/007844 2003/05 30.01.2003  
(30) 17.07.2001 FR 0109526  
(54) • **MIKROMUSKEL IN EINEM BIOLOGISCHEN MEDIUM**  
• **MICRO-MUSCLE IN BIOLOGICAL MEDIUM**  
• **MICROMUSCLE EN MILIEU BIOLOGIQUE**  
(73) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, avenue Centrale, B.P. 53X, F-38041 Grenoble Cédex, FR  
(72) CINQUIN, Philippe, F-38700 La Tronche, FR  
CINQUIN, Olivier, F-38700 La Tronche, FR  
FAVIER, Denis, F-38410 Saint Martin d'Uriage, FR  
ORGEAS, Laurent, F-38140 Reaumont, FR  
PECHER, Matthieu, F-38240 Meylan, FR  
PUJOL, Sonia, F-38000 Grenoble, FR  
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**A61F 2/02** → (51) **A61B 5/07**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 338 252 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03250106.6 (22) 08.01.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 27.08.2003  
(30) 08.01.2002 US 41366  
(54) • **Abdichtende Prothese**  
• **Sealing prosthesis**  
• **Prothèse étanche**  
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US  
(72) Depalma, Donald F., Weston, FL 33326, US  
Letendre, Robert P., Hialeah, FL 33015, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 622 543 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04751070.6 (22) 03.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.02.2006  
(86) US 2004/013509 03.05.2004  
(87) WO 2004/100835 2004/48 25.11.2004  
(30) 09.05.2003 US 435190  
(54) • **UMKEHRBARER VERSCHLUSSMECHANISMUS FÜR MODULARE STENTS**  
• **EVERSIBLE LOCKING MECHANISM FOR MODULAR STENTS**  
• **MECANISME DE VERROUILLAGE A EVERSION POUR STENTS MODULAIRES**  
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB 02324, US  
WHITE, James, B., Medfield, MA 02052, US  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 732 469 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05729863.0 (22) 04.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(86) US 2005/007208 04.03.2005  
(87) WO 2005/102222 2005/44 03.11.2005  
(30) 08.04.2004 US 822063  
(54) • **BIORESORBIERBARER STENT MIT RESERVOIRS FÜR VORTEILHAFTE MITTEL**  
• **BIORESORBABLE STENT WITH BENEFICIAL AGENT RESERVOIRS**  
• **ENDOPROTHESE BIORESORBABLE A RESERVOIRS D'AGENTS BENEFIQUES**  
(73) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) SHANLEY, John, F., Redwood City, CA 94061, US  
LITVACK, Frank, Los Angeles, CA 90010, US  
PARKER, Theodore, L., Danville, CA 94506, US  
DIAZ, Stephen, Hunter, Palo Alto, CA 94301, US  
(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

**A61F 2/08** → (51) **A61F 2/02**

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 968 491 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06841127.1 (22) 22.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.09.2008  
(86) EP 2006/012455 22.12.2006  
(87) WO 2007/071436 2007/26 28.06.2007



- (30) 22.12.2005 US 753071 P  
29.12.2005 US 755590 P
- (54) • **STENTVENTILE ALS KLAPPENERSATZ UND RELEVANTE VERFAHREN UND OPERATIONSSYSTEME**  
• **STENT-VALVES FOR VALVE REPLACEMENT AND ASSOCIATED METHODS AND SYSTEMS FOR SURGERY**  
• **VALVES STENTS POUR REMPLACER DES VALVES, ET METHODES ET SYSTEMES DE CHIRURGIE ASSOCIES**
- (73) Symetis SA, Avenue de Beaumont 20, 1012 Lausanne, CH
- (72) VON SEGESSER, Ludwig, K., CH-1005 Lausanne, CH
- (74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **2 019 652 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07794743.0 (22) 10.05.2007

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 04.02.2009
- (86) US 2007/011318 10.05.2007
- (87) WO 2007/139677 2007/49 06.12.2007
- (30) 25.05.2006 US 808406 P  
31.05.2006 US 809483 P
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BLUTFLUSSREGULIERUNG**  
• **DEVICE FOR REGULATING BLOOD FLOW**  
• **APPAREIL RÉGULATEUR DE DÉBIT SANGUIN**
- (73) Deep Vein Medical, Inc., 25 High Meadow Road, Cambell Hall, NY 10916, US
- (72) KALMANN, Menno, NL-8075 Pd Elspeet, NL
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 073 761 B1**  
**A61F 2/46** **A61B 17/16**  
**A61B 17/17**

- (25) En (26) En
- (21) 07838712.3 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (86) US 2007/020562 21.09.2007
- (87) WO 2008/036417 2008/13 27.03.2008
- (30) 21.09.2006 US 846196 P
- (54) • **BANDSCHEIBENIMPLANTATE UND WERKZEUGE DAFÜR**  
• **INTERVERTEBRAL DISC IMPLANTS AND TOOLING**  
• **IMPLANTS DE DISQUES INTERVERTÉBRAUX, OUTILS ET METHODES D'INSERTION POUR LESDITS IMPLANTS**
- (73) SpineCore, Inc., 475 Springfield Avenue, 4th Floor, Summit, NJ 07901, US
- (72) ZUBOK, Rafail, Midland Park, NJ 07432, US
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (60) 10162971.5

**A61F 2/46** → (51) **A61B 17/56**

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/82** (11) **2 091 474 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07862071.3 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009

- (86) US 2007/024069 15.11.2007
- (87) WO 2008/073208 2008/25 19.06.2008
- (30) 07.12.2006 US 873481 P
- (54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN FÜR DIE LOKALISIERTE ARZNEIMITTELABGABE**  
• **MEDICAL DEVICES FOR LOCALIZED DRUG DELIVERY**  
• **DISPOSITIFS MÉDICAUX POUR UNE ADMINISTRATION LOCALISÉE DE MÉDICAMENTS**
- (73) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) CANTRELL, Gary L., Troy, Illinois 62294, US  
BERBERICH, David W., St. Peters, Missouri 63376, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (60) 09007341.2 / 2 108 342  
09007342.0  
09012859.6 / 2 153 802  
09013141.8 / 2 153 803

(51) **A61F 2/82** (11) **2 108 342 B1**  
**A61M 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09007341.2 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.10.2009
- (30) 07.12.2006 US 873481 P
- (54) • **Medizinische Vorrichtungen zur lokalen Arzneimittelabgabe**  
• **Medical devices for localized drug delivery**  
• **Dispositifs médicaux pour l'administration localisée de médicaments**
- (73) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) Cantrell, Gary L., Illinois 62294, US  
Berberich, David W., St. Peters Missouri 63376, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 07862071.3 / 2 091 474

(51) **A61F 2/84** (11) **1 890 656 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06824697.4 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) US 2006/013928 11.04.2006
- (87) WO 2007/021322 2007/08 22.02.2007
- (30) 13.05.2005 US 128509
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM BEFÖRDERN MIT SICHTFENSTER UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN**  
• **DELIVERY DEVICE WITH VIEWING WINDOW AND ASSOCIATED METHOD**  
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION AVEC FENETRE DE VISUALISATION ET PROCÉDE ASSOCIE**
- (73) Merit Medical Systems, Inc., 1600 West Merit Parkway, South Jordan UT 84095, US
- (72) MANGIARDI, Eric, K., Charlotte, North Carolina 28211, US  
REYNOLDS, Jason, M., Charlotte, North Carolina 28205, US  
REUTHER, Jeff, Charlotte, North Carolina 28202, US
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**A61F 5/44** → (51) **A61B 5/20**

**A61F 13/00** → (51) **B29B 13/08**

**A61F 13/02** → (51) **B29B 13/08**

**A61F 13/15** → (51) **B29C 55/18**

**A61G 1/02** → (51) **A61G 7/08**

- (51) **A61G 5/06** (11) **1 732 490 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05714724.1 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (86) CH 2005/000182 30.03.2005
- (87) WO 2005/097033 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 CH 622042004
- (54) • **ROLLSTUHL MIT MITTENRADANTRIEB, INSBESONDERE AUFRICHTROLLSTUHL**  
• **WHEELCHAIR COMPRISING A CENTRAL WHEEL DRIVE UNIT, PARTICULARLY ELEVATED WHEELCHAIR**  
• **FAUTEUIL ROULANT A ENTRAINEMENT PAR ROUES MEDIANES, NOTAMMENT FAUTEUIL ROULANT A FONCTION D'ELEVATION**
- (73) Levo AG Wohlen, Anglikerstrasse 20, 5610 Wohlen, CH
- (72) MEYER, Bruno, CH-5610 Wohlen, CH
- (74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **A61G 5/10** (11) **1 809 532 B1**  
**B62M 1/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05795517.1 (22) 08.09.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 25.07.2007
- (86) US 2005/032203 08.09.2005
- (87) WO 2006/029341 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 US 608311 P  
02.09.2005 US 218450
- (54) • **STURZROHRWASSERWAAGE**  
• **CAMBER TUBE LEVEL**  
• **NIVEAU DE TUBE DE CARROSSAGE**
- (73) Sunrise Medical HHG Inc., 7477 East Dry Creek Parkway, Longmont, Colorado 80503, US
- (72) SCHREIBER, Philip, H., Denver, CO 80206, US
- (74) Weber-Bruhs, Dorothee, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61G 5/14** (11) **1 252 874 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02008697.1 (22) 18.04.2002
- (84) DE DK FR GB IT
- (43) 30.10.2002
- (30) 23.04.2001 DE 20106996 U
- (54) • **Durch einen Antrieb verstellbares Sitzmöbel**  
• **Mechanically driven adjustable armchair**  
• **Fauteuil réglable motorisé**
- (73) FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG., Im Brocke 11, 33649 Bielefeld, DE
- (72) Horenkamp, Franz, 33647 Bielefeld, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**A61G 7/00** → (51) **A47C 20/04**

**A61G 7/05** → (51) **E04G 3/00**

- (51) **A61G 7/08** (11) **1 824 435 B1**  
**A61G 1/02**  
(25) En (26) En

- (21) 05810142.9 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) IB 2005/003578 29.11.2005
- (87) WO 2006/059200 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 DK 200401879

- (54) • MIT RÄDERN VERSEHENES OBJEKT ZUR BEDIENUNG DURCH EINE GEHENDE PERSON
- A WHEELED OBJECT OF THE TYPE ADAPTED TO BE OPERATED BY A WALKING PERSON
- OBJET A ROUES DU TYPE CONÇU POUR ÊTRE MANŒUVRE PAR UNE PERSONNE QUI MARCHÉ

- (73) Borringia Industrie AG, Richenmattweg 35, 4107 Ettingen, CH
- (72) KOFOED, Henrik, Nøhr, DK-3060 Espergaerde, DK
- BECH, Mogens, Ilsted, DK-3460 Birkerød, DK
- NIELSEN, Kristina, DK-1663 Copenhagen, DK
- JENSEN, Jesper Moe, 4000 Roskilde, DK
- SHAHAR, Amir, DK-2791 Dragør, DK
- THOGERSEN, Lars, DK-2300 Copenhagen, DK
- HANSEN, Christian Ruegaard, DK-2100 Copenhagen, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**A61G 12/00** → (51) **E04G 3/00**

**A61H 23/04** → (51) **F16L 37/56**

**A61J 1/20** → (51) **B65D 23/08**

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 135 093 B1**  
**C11D 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99953902.6 (22) 21.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.09.2001
- (86) EP 1999/007980 21.10.1999
- (87) WO 2000/025730 2000/19 11.05.2000
- (30) 02.11.1998 US 106633 P
- (54) • STABILISIERUNG VON KÖRPERPFLEGE-MITTEL UND HAUSHALTMITTELN
- STABILIZATION OF BODY-CARE AND HOUSEHOLD PRODUCTS
- STABILISATION DE PRODUITS DE SOINS CORPORELS ET DE PRODUITS MENAGERS

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HÜGLIN, Dietmar, D-79591 Eimeldingen, DE
- EHLIS, Thomas, D-79106 Freiburg, DE
- KRAMER, Erich, CH-4058 Basel, CH
- LUPIA, Joseph, Anthony, Colfax, NC 27235, US
- REICH, Oliver, D-79639 Grenzach-Wyhlen, DE

**A61K 8/00** → (51) **C07C 69/732**

**A61K 8/00** → (51) **D21H 21/24**

- (51) **A61K 8/04** (11) **1 582 194 B1**  
**A61K 8/88** **A61Q 1/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03775823.2 (22) 14.11.2003
- (84) DE FR
- (43) 05.10.2005
- (86) JP 2003/014533 14.11.2003
- (87) WO 2004/043411 2004/22 27.05.2004
- (30) 14.11.2002 JP 2002331177
- (54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG

- COSMETIC COMPOSITION
- COMPOSITION COSMETIQUE
- (73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633, JP
- (72) Asano, Yukihiko, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
- Nakayama, Kimio, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
- Yao, Shigeru, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
- Shoji, Tatsuya, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 8/06** → (51) **A61Q 5/02**

**A61K 8/35** → (51) **A61Q 5/02**

**A61K 8/362** → (51) **A61Q 5/02**

**A61K 8/365** → (51) **A61Q 5/02**

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/49**

**A61K 8/44** → (51) **A61Q 5/02**

**A61K 8/46** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A61K 8/49** (11) **1 782 791 B1**  
**A61K 8/41** **A61K 8/92**  
**A61Q 5/12**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06122117.2 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (30) 28.10.2005 FR 0553284
- (54) • Kosmetische Zusammensetzung enthaltend ein kationisches Tensid, einen flüssigen Fettkörper und einen Sorbitanester
- Cosmetic composition comprising a cationic surfactant, a liquid fatty material and a sorbitan ester
- Composition cosmétique comprenant un tensioactif cationique, un corps gras liquide et un ester de sorbitan
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Fack, Géraldine, 92300 Levallois, FR
- Mahe, Véronique, 78740 Vaux s/Seine, FR
- (74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

- (51) **A61K 8/49** (11) **1 893 289 B1**  
**A61Q 5/00** **A61Q 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06707330.4 (22) 27.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) EP 2006/001825 27.02.2006
- (87) WO 2006/097193 2006/38 21.09.2006
- (30) 12.03.2005 EP 05251512
- (54) • HAAR- UND/ODER KOPFHAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT AMINO-OXO-INDOLYLIDEN-VERBINDUNGEN
- HAIR AND/OR SCALP CARE COMPOSITIONS INCORPORATING AMINO-OXO-INDOLE-YLIDENE COMPOUNDS
- COMPOSITIONS POUR LE SOINS DES CHEVEUX ET/OU DU CUIR CHEVELU COMPRENANT DES AMINO-OXO-INDOLE-YLIDENE COMPOSÉS
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Bhogal, Ranjit, Unilever R & D Colworth, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- Chugh, Jasveen, Chigwell, Essex IG7 6HG, GB
- Meldrum, Helen, Conopco Inc. d/b/a Unilever, Trumbull, CT 06611, US
- (74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**A61K 8/49** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A61K 8/60** (11) **1 096 917 B1**  
**A61Q 19/10**
- (25) En (26) En
- (21) 00928413.4 (22) 26.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.05.2001
- (86) US 2000/011203 26.04.2000
- (87) WO 2000/067722 2000/46 16.11.2000
- (30) 06.05.1999 US 306314
- (54) • Nicht therapeutische Verwendung von N-acetylglucosamin zur Hautschälung
- Non therapeutic use of N-acetylglucosamine as skin exfoliant
- Utilisation non thérapeutique de la N-acetylglucosamine comme agent exfoliant de la peau
- (73) Color Access, Inc., 7 Corporate Center Drive, Melville, New York 11747, US
- (72) MAMMONE, Thomas, Farmingdale, NY 11735, US
- GAN, David, C., Huntington Station, NY 11746, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**A61K 8/73** → (51) **A61Q 5/02**

**A61K 8/88** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 8/896** → (51) **A61Q 5/02**

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/49**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 31/546**

- (51) **A61K 9/08** (11) **1 945 223 B1**  
**A61K 31/545**
- (25) En (26) En
- (21) 06851366.2 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) US 2006/041952 27.10.2006
- (87) WO 2007/145656 2007/51 21.12.2007
- (30) 29.10.2005 US 731463 P
- 13.03.2006 EP 06111029
- (54) • CEFQUINOMZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
- CEFQUINOME COMPOSITIONS AND METHODS OF THEIR USE
- COMPOSITIONS DE CEFQUINOME ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI
- (73) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
- (72) CADY, Susan M., Yardley, PA 19067, US
- BARBOT, Carole, 76520 Boos, FR

(74) Stumm, Karin, et al, Intervet International BV  
Patent Department Wim de Körverstraat 35  
P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

(51) **A61K 9/12** (11) **1 769 785 B1**  
A61M 11/00

(25) En (26) En  
(21) 06025287.1 (22) 19.02.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

(43) 04.04.2007  
(30) 19.02.1996 AU PN814496

(54) • *Hautpenetrationsförderer sowie diese verwendende Arzneiverbreichungssysteme*  
• *Dermal penetration enhancers and drug delivery systems involving same*  
• *Promoteurs de pénétration dermique et systèmes d'administration de médicaments comprenant ces promoteurs*

(73) Acrux DDS Pty Ltd, 103-113 Stanley Street,  
West Melbourne, Victoria 3003, AU

(72) Reed, Barry Leonard, Strathmore VIC 3041,  
AU  
Morgan, Timothy Matthias, Parkville VIC 3052, AU

(74) Fynnin, Barrie Charles, Glen Iris VIC 3146, AU

(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House  
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 09007830.4  
(62) 05022951.7 / 1 674 068  
97904304.9 / 0 901 368

(51) **A61K 9/133** (11) **2 040 674 B1**  
**A61P 19/02** **A61K 31/519**  
**A61K 31/337**

(25) En (26) En  
(21) 07725375.5 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009  
(86) EP 2007/004467 18.05.2007

(87) WO 2007/134819 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 US 801079 P  
09.01.2007 US 879320 P

(54) • *KATIONISCHE LIPOSOMALE ZUBEREITUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON RHEUMATOIDER ARTHRITIS*  
• *CATIONIC LIPOSOMAL PREPARATIONS FOR THE TREATMENT OF RHEUMATOID ARTHRITIS*  
• *PRÉPARATIONS LIPOSOMALES CATIONIQUES POUR LE TRAITEMENT DE LA POLYARTHRITE RHUMATOÏDE*

(73) MediGene AG, Lochhamer Strasse 11, 82152  
Planegg, DE

Ludwig-Maximilians-Universität, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE

(72) FUNK, Martin, 86949 Windach, DE

SCHULZE, Brita, 82432 Walchensee, DE

GUENZI, Eric, 85221 Dachau, DE

MICHAELIS, Uwe, 82362 Weilheim, DE

BOHNENKAMP, Hermann, 81373 München, DE

EICHHORN, Martin, 81371 München, DE

SCHMITT-SODY, Marcus, 82237 München, DE

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &  
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08  
20, 81635 München, DE

**A61K 9/14** → (51) **A61K 31/436**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 31/436**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 31/546**

**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/19**

**A61K 31/00** → (51) **G01N 33/68**

(51) **A61K 31/16** (11) **1 737 436 B1**  
**A61K 31/655** **A61P 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 05754644.2 (22) 27.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 03.01.2007  
(86) US 2005/018757 27.05.2005

(87) WO 2005/117851 2005/50 15.12.2005  
(30) 28.05.2004 US 608591 P

(54) • *PRÄVENTION, BEHANDLUNG UND LINDERUNG STRAHLUNGSINDUZIERTER ENTERITIS*

• *PREVENTION, TREATMENT, AND AMELIORATION OF RADIATION INDUCED ENTERITIS*

• *PREVENTION, TRAITEMENT ET AMÉLIORATION DE L'ENTERITE RADIO-INDUITE*

(73) Salix Pharmaceuticals, Inc., 1700 Perimeter  
Park Drive, Morrisville, NC 27560, US

(72) BETTENHAUSEN, Doug, Raleigh, NC 27615-  
1848, US

JAHRAUS, Christopher, Lexington-Fayette,  
KY 40509-2929, US

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent-  
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring  
15, 80539 München, DE

(51) **A61K 31/19** (11) **1 708 692 B1**  
**A61K 31/00** **A61P 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 04702767.7 (22) 16.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(43) 11.10.2006

(86) IB 2004/000662 16.01.2004  
(87) WO 2005/077353 2005/34 25.08.2005

(54) • *DICHLOROAZETAT ZUSAMMEN MIT EINEM INOTROPEN MEDIKAMENT ZUR CARDIOPROTEKTION*

• *DICHLOROACETATE IN COMBINATION WITH AN INOTROPE FOR CARDIOPROTECTION*

• *DICHLOROACETATE EN COMBINAISON AVEC UN AGENT INOTROPE POUR LA PROTECTION CARDIAQUE*

(73) The Governors of the University of Alberta,  
222 Campus Tower, 8625-112 Street,  
Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA

(72) LOPASCHUK, Gary, David, Edmonton,  
Alberta T6R 1H4, CA

COLLINS-NAKAI, Ruth, Edmonton, Alberta  
T6H 5R3, CA

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

(60) 09013949.4

(51) **A61K 31/197** (11) **1 392 301 B1**  
**A61P 25/36**

(25) En (26) En  
(21) 02769652.5 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004  
(86) US 2002/011072 08.04.2002

(87) WO 2002/091990 2002/47 21.11.2002  
(30) 14.05.2001 US 853548

(54) • *SUCHTPRAEVENTION IN DER SCHMERZ-BEHANDLUNG MIT GAMMA VINYL GABA*

• *PREVENTION OF ADDICTION IN PAIN MANAGEMENT WITH GAMMA VINYL GABA*

• *PREVENTION DE L'ACCOUTUMANCE DANS LE SOULAGEMENT DE LA DOULEUR AVEC GAMMA VINYL GABA*

(73) Brookhaven Science Associates, Building  
460, 40 Brookhaven Avenue, Upton, New  
York 11973, US

(72) DEWEY, Stephen, L., Manorville, NY 11949,  
US

BRODIE, Jonathan, D., Cos Cob, CT 06807,  
US

ASHBY, Charles, R., Jr., Miller Place, NY  
11764, US

(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P.  
O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

**A61K 31/337** → (51) **A61K 9/133**

**A61K 31/343** → (51) **C07D 307/91**

**A61K 31/4015** → (51) **C07D 207/27**

**A61K 31/404** → (51) **C07D 403/06**

(51) **A61K 31/415** (11) **1 286 669 B1**  
**A61K 31/44** **A61P 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 01945171.5 (22) 18.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 05.03.2003  
(86) EP 2001/005788 18.05.2001

(87) WO 2001/091748 2001/49 06.12.2001  
(30) 30.05.2000 US 207878 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VORBEUGUNG VON GESCHWÜREN IN PFERDEN*

• *COMPOSITIONS FOR PREVENTION OF ULCERS IN HORSES*

• *COMPOSITIONS POUR LA PRÉVENTION DES ULCÈRES DANS LE CHEVAL*

(73) Merial Limited, P.O.Box 327 Sandringham  
House Sandringham Avenue Harlow Business  
Park, Harlow, Essex CM19 5TG, GB

(72) PIPERS, Frank, Atlanta, GA 30309, US

(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young &  
Co LLP Briton House Briton Street, South-  
ampton SO14 3EB, GB

**A61K 31/42** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/4245** → (51) **C07D 413/14**

(51) **A61K 31/436** (11) **1 663 217 B1**  
**A61K 9/16** **A61K 9/14**  
**A61P 37/06**

(25) En (26) En  
(21) 04762795.5 (22) 30.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 07.06.2006  
(86) DK 2004/000574 30.08.2004

(87) WO 2005/020994 2005/10 10.03.2005  
(30) 29.08.2003 DK 200301232  
11.12.2003 DK 200301837  
15.12.2003 US 529793 P  
21.01.2004 DK 200400079  
23.03.2004 DK 200400463  
23.03.2004 DK 200400467

(54) • *TACROLIMUS ENTHALTENDE FESTE DISPERSIONEN*

• *SOLID DISPERSIONS COMPRISING TACROLIMUS*

• *DISPERSIONS SOLIDES COMPRENANT DU TACROLIMUS*

(73) LifeCycle Pharma A/S, Kogle Alle 4, 2970  
Horsholm, DK

(72) HOLM, Per, DK-2720 Vanlose, DK

NORLING, Tomas, DK-2800 Lyngby, DK



**A61K 31/44** → (51) **A61K 31/415****A61K 31/4439** → (51) **C07D 413/14****A61K 31/451** → (51) **C07D 211/60****A61K 31/454** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/4545** → (51) **C07D 211/60**(51) **A61K 31/496** (11) **2 010 179 B1**  
**C07D 403/06** **C07D 403/12**  
**C07D 407/02** **C07D 407/14**

(25) En (26) En

(21) 07755283.4 (22) 10.04.2007

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

(43) 07.01.2009

(86) US 2007/008956 10.04.2007

(87) WO 2007/120718 2007/43 25.10.2007

(30) 14.04.2006 US 792134 P

(54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZOL-4-CARBOXA-  
MIDE ALS CHOLECYSTOKININ-1-REZEP-  
TOR-MODULATOREN*• *SUBSTITUTED IMIDAZOLE 4-CARBOXA-  
MIDES AS CHOLECYSTOKININ-1 RECEPTOR  
MODULATORS*• *4-CARBOXAMIDES D'IMIDAZOLES SUB-  
STITUÉS UTILISÉS COMME MODULA-  
TEURS DES RÉCEPTEURS DE LA  
CHOLÉCYSTOKININE-1*(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East  
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US(72) DUFFY, Joseph, L., Rahway, New Jersey  
07065-0907, US  
EDMONDSON, Scott, Rahway, New Jersey  
07065-0907, USHANSEN, Alexa, Danville, CA 94526, US  
ZHU, Cheng, Rahway, New Jersey 07065-  
0907, US(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp  
& Dohme Limited European Patent Depart-  
ment Hertford Road, Hoddesdon Hertford-  
shire EN11 9BU, GB(51) **A61K 31/505** (11) **1 485 099 B1**  
**A61P 35/00** **C07D 471/10**  
**C07D 239/42** **C07D 401/04**  
**C07D 295/14** **C07D 307/68**  
**C07D 217/02** **C07D 207/09**  
**C07D 401/12** **C12Q 1/34**

(25) En (26) En

(21) 03711981.5 (22) 11.03.2003

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

AL LT LV MK

(43) 15.12.2004

(86) EP 2003/002515 11.03.2003

(87) WO 2003/075929 2003/38 18.09.2003

(30) 13.03.2002 US 363799 P

(54) • *HISTONE-DEACETYLASE-INHIBITOREN*• *INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE*• *INHIBITEURS DE L'HISTONE D'ACETY-  
LASE*(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
30, 2340 Beerse, BE(72) VAN EMELLEN, Kristof, B-2340 Beerse, BE  
VERDONCK, Marc Gustaaf Celine, B-2340  
Beerse, BEVAN BRANDT, Sven Franciscus Anna, B-  
2340 Beerse, BEANGIBAUD, Patrick René, Janssen-Cilag,  
92787 Issy-les-Moulineaux Cedex 9, FR

MEERPOEL, Lieven, B-2340 Beerse, BE

DYATKIN, Alexey Borisovich, Welsh &  
McKean Rd., Springhouse PA 19477, US(74) Daelemans, Frank F.R., et al, Janssen  
Pharmaceutica N.V., Patent Department,  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE**A61K 31/505** → (51) **C07D 239/48****A61K 31/517** → (51) **C07D 239/91****A61K 31/517** → (51) **C07D 239/94****A61K 31/519** → (51) **A61K 9/133****A61K 31/519** → (51) **C07D 495/14****A61K 31/5375** → (51) **C07D 265/32****A61K 31/5377** → (51) **C07D 265/32****A61K 31/545** → (51) **A61K 9/08**(51) **A61K 31/546** (11) **1 446 126 B1**  
**A61K 9/00** **A61K 9/16**

(25) En (26) En

(21) 02777359.7 (22) 21.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV RO SI

(43) 18.08.2004

(86) EP 2002/013150 21.11.2002

(87) WO 2003/043638 2003/22 30.05.2003

(30) 23.11.2001 EP 01500277

(54) • *BESCHICHTETE TEILCHENFÖRMIGE  
CEFUROXIMEAXETIL-ZUSAMMENSET-  
ZUNGEN*• *COATED PARTICULATE CEFUROXIME  
AXETIL COMPOSITIONS*• *COMPOSITIONS DE CEFUROXIME AXETIL  
PARTICULAIRE ENROBE*(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome  
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-  
sex UB6 0NN, GB(72) FERNANDEZ, Matilde, Ibanez, 28760 Tres  
Cantos, ES  
GARRIZ, Emilio, Sanz, 28760 Tres Cantos,  
ES(74) Connell, Anthony Christopher, GlaxoSmithK-  
line Corporate Intellectual Property  
(CN9.25.19) 980 Great West Road, Brent-  
ford, Middlesex TW8 9GS, GB**A61K 31/55** → (51) **C07D 307/91****A61K 31/655** → (51) **A61K 31/16****A61K 31/675** → (51) **C07F 9/24****A61K 31/70** → (51) **A61K 38/00****A61K 31/7048** → (51) **C07H 17/00****A61K 31/706** → (51) **C07H 17/00****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/00****A61K 31/715** → (51) **C12P 19/04**(51) **A61K 31/785** (11) **1 358 886 B1**  
**A61K 31/787** **A61P 39/02**

(25) Ja (26) En

(21) 01998170.3 (22) 27.11.2001

(84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 05.11.2003

(86) JP 2001/010310 27.11.2001

(87) WO 2002/043744 2002/23 06.06.2002

(30) 28.11.2000 JP 2000361834

(54) • *EXKRETIUNSBESCHLEUNIGER FÜR EINE  
AKKUMULATIVE CHLORVERBINDUNG*• *EXCRETION ACCELERATOR FOR ACCU-  
MULATIVE CHLORINE COMPOUND*• *ACCELERATEUR D'EXCRETION POUR  
COMPOSE CHLORE ACCUMULE*(73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-  
18, Kitahama, Chuo-Ku, Osaka 541-8505, JP(72) SUZUKI, Kazuo, c/o MITSUBISHI PHARMA  
CORPORATION, Tokyo 103-8405, JPNAKAJIMA, Shigekazu, c/o MITSUBISHI  
PHARMA CORP., Tokyo 103-8405, JPYANO, Shinji, c/o MITSUBISHI PHARMA  
CORPORATION, Tokyo 103-8405, JP(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-  
TER & PARTNER GbR Patentanwälte  
Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE**A61K 31/787** → (51) **A61K 31/785****A61K 33/04** → (51) **A61K 36/00****A61K 35/12** → (51) **A01N 63/00**(51) **A61K 35/37** (11) **1 430 899 B1**  
**A61K 35/38** **A61L 27/36**

(25) En (26) En

(21) 04002373.1 (22) 16.09.1997

(84) BE DE DK ES FR GB IE IT NL SE

(43) 23.06.2004

(30) 16.09.1996 US 26197 P

(54) • *Gewebetransplantat aus der Magensub-  
mukosa zur Reparatur neurologischen  
Gewebes*• *Graft from submucosal intestinal tissue for  
repairing neurological tissue*• *Grefte constituée de tissu intestinal sub-  
mucosal pour la réparation de tissus  
neurologiques*(73) Purdue Research Foundation, Office of  
Technology Commercialization, 1291 Cum-  
berland Avenue, West Lafayette, Indiana  
47906, US(72) Cobb, Mark A., Newburgh IN 47630, US  
Badylak, Stephen F., West Lafayette IN  
47906, USIsom, Gary, West Lafayette IN 47906, US  
Sharma, Archana, West Lafayette IN 47906,  
US(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP  
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1  
2HW, GB

(62) 97941608.8 / 0 925 067

**A61K 35/37** → (51) **A01N 63/00****A61K 35/38** → (51) **A61K 35/37**(51) **A61K 36/00** (11) **2 101 798 B1**  
**A61K 33/04** **A61P 17/06**  
**A61P 17/08** **A61P 17/10**

(25) En (26) En

(21) 07849660.1 (22) 31.12.2007

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

(43) 23.09.2009

(86) IL 2007/001634 31.12.2007

(87) WO 2008/081442 2008/28 10.07.2008

(30) 03.01.2007 US 619471

(54) • *TOPISCHE BEHANDLUNG VON AKNE MIT  
EXTRAKTEN VON GLYCYRRHIZA, FOENI-  
CULUM UND ATRIPLEX IN KOMBINATION  
MIT MINERALIEN*• *TOPICAL TREATMENT OF ACNE WITH  
EXTRACTS OF GLYCYRRHIZA, FOENICU-  
LUM AND ATRIPLEX, COMBINED WITH  
MINERALS*

- *TRAITEMENT TOPIQUE DE L'ACNÉ PAR UNE COMBINAISON D'EXTRAITS DE GLYCYRRHIZA, FOENICULUM ET ATRIPLEX, ET DES MINÉRAUX*
- (73) Gonen, Shmuel, 2 Tnuat Hameri Street, 55286 Kiryat Ono, IL  
(72) Gonen, Shmuel, 55286 Kiryat Ono, IL  
(74) Petniunaite, Jurga, AAA Baltic Service Company J. Jasinskio 16 B Victoria Building, 01112 Vilnius, LT

(51) **A61K 38/00** (11) **1 414 478 B1**  
**A61K 31/70** **C12N 15/67**

- (25) En (26) En  
(21) 02739383.4 (22) 28.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 06.05.2004  
(86) US 2002/016429 28.05.2002  
(87) WO 2002/099036 2002/50 12.12.2002  
(30) 01.06.2001 US 872968  
(54) • *HEMMUNG DER NEURODEGENERATION*  
• *INHIBITION OF NEURODEGENERATION*  
• *INHIBITION DE LA NEURODEGENERESCENCE*
- (73) RHODE ISLAND HOSPITAL, 593 Eddy Street, Providence, RI 02903, US  
(72) WANDS, Jack, R., Waban, MA 02168, US DE LA MONTE, Suzanne, M., East Greenwich, RI 02818, US  
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

**A61K 38/00** → (51) **G01N 33/53**

**A61K 38/06** → (51) **C07K 5/06**

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/315**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/705**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/80**

**A61K 38/19** → (51) **C12N 9/00**

**A61K 38/20** → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 38/48** (11) **1 755 656 B1**  
**A61P 1/18** **A61P 3/10**  
**A61P 11/00** **A61P 1/14**

- (25) En (26) En  
(21) 05744343.4 (22) 24.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.02.2007  
(86) DK 2005/000342 24.05.2005  
(87) WO 2005/115445 2005/49 08.12.2005  
(30) 24.05.2004 DK 200400810 20.01.2005 DK 200500101  
(54) • *ENZYMEN FÜR PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNG*  
• *ENZYMES FOR PHARMACEUTICAL USE*  
• *ENZYMES A VOCATION PHARMACEUTIQUE*
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) SVENDSEN, Allan, DK-2970 Hørsholm, DK KAASGAARD, Svend, DK-2740 Skovlunde, DK BORCH, Kim, DK-3460 Birkerød, DK FISCHER, Morten, DK-2950 Vedbæk, DK PETTERSSON, Dan, DK-3540 Lyngby, DK GREGORY, Peter, Colin, 30559 Hannover, DE  
(60) 09155524.3

**A61K 38/55** → (51) **G01N 33/68**

(51) **A61K 39/00** (11) **1 545 595 B1**  
**C07K 14/79** **A61K 47/48**  
**C12N 15/62**

- (25) En (26) En  
(21) 03791808.3 (22) 28.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(86) US 2003/026742 28.08.2003  
(87) WO 2004/020454 2004/11 11.03.2004  
(30) 30.08.2002 US 406977 P  
(54) • *MODIFIZIERTE TRANSFERRIN-FUSIONS-PROTEINE MIT DOPPELTEN TRANSFERRIN-AMINO- ODER CARBOXY-TERMINALEN DOMÄNEN*  
• *MODIFIED TRANSFERRIN FUSION PROTEINS COMPRISING DUPLICATE TRANSFERRIN AMINO OR CARBOXY TERMINAL DOMAINS*  
• *PROTEINES DE FUSION MODIFIEES A TRANSFERRINE COMPRENANT DES DOMAINES AMINOTRANSFERRINE OU CARBOXY TERMINAL DUPLIQUES*
- (73) Biorexis Pharmaceutical Corporation, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US  
(72) TURNER, Andrew, J., King of Prussia, PA 19406-2675, US SADEGHI, Homayoun, King of Prussia, PA 19406-2675, US  
(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61K 39/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 39/02** (11) **1 802 337 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05807689.4 (22) 12.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(86) US 2005/036757 12.10.2005  
(87) WO 2006/044499 2006/17 27.04.2006  
(30) 14.10.2004 US 618920 P  
(54) • *KONSORTIUM VON NITRIFIZIERENDEN BAKTERIEN*  
• *CONSORTIUM OF NITRIFYING BACTERIA*  
• *GROUPEMENT DE BACTERIES NITRIFIANTES*
- (73) Novozymes Biologicals, Inc., 5400 Corporate Circle, Salem, VA 24153, US  
(72) DRAHOS, David, J., Roanoke, Virginia 24018, US  
(74) Kofoed, Gertrud Sonne, et al, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

**A61K 39/02** → (51) **C07K 14/29**

**A61K 39/12** → (51) **C12N 5/07**

(51) **A61K 39/21** (11) **1 418 941 B1**  
**C07K 14/155** **C12N 15/863**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02740841.8 (22) 29.05.2002  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 19.05.2004  
(86) FR 2002/001809 29.05.2002  
(87) WO 2002/096349 2002/49 05.12.2002  
(30) 01.06.2001 FR 0107275  
(54) • *INDUZIERTE IMMUNANTWORT GEGEN DEN KATZEN-IMMUNSCHWÄCHE-VIRUS*

- *INDUCTED IMMUNE RESPONSE AGAINST THE FELINE IMMUNODEFICIENCY VIRUS*
- *INDUCTION DE REPONSE IMMUNITAIRE CONTRE LE VIRUS DE L'IMMUNODEFICIENCE FELINE*

- (73) MERIAL, 29, Avenue Tony Garnier, 69007 Lyon, FR  
(72) FISCHER, Laurent, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR  
(74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A61K 39/215** → (51) **C12N 7/04**

**A61K 39/225** → (51) **C12N 7/04**

**A61K 39/295** → (51) **C07K 14/29**

(51) **A61K 39/39** (11) **1 684 803 B1**  
**A61P 9/00** **A61P 37/00**  
**A61P 37/06**

- (25) En (26) En  
(21) 04798504.9 (22) 12.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.08.2006  
(86) GB 2004/004783 12.11.2004  
(87) WO 2005/049056 2005/22 02.06.2005  
(30) 14.11.2003 GB 0326620 24.02.2004 GB 0404102  
(54) • *IMMUNOMODULATOR MIT GANZZELL-TSUKAMURELLA BAKTERIEN*  
• *IMMUNE MODULATOR COMPRISING WHOLE CELL TSUKAMURELLA BACTERIA*  
• *MODULATEUR IMMUNITAIRE COMPRENANT DE CELLULES ENTIERES DE TSUKAMURELLA BACTERIES*
- (73) UCL Business PLC, The Network Building, 97 Tottenham Court Road London W1T 4TP, GB  
(72) MCINTYRE, Graham, West Wickham, Kent BR4 9BT, GB  
STANFORD, John Lawson, Near Tonbridge, Kent TN12 9PE, GB  
STANFORD, Cynthia Ann, Near Tonbridge, Kent TN12 9PE, GB  
BOTTASSO, Oscar Adelmo, Zip code 2103, Provincia de Santa Fe, AR  
(74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 446 158 B1**  
**C07K 16/00** **C07K 1/00**  
**C12P 21/08** **C07K 14/705**

- (25) En (26) En  
(21) 02799169.4 (22) 24.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 18.08.2004  
(86) US 2002/034393 24.10.2002  
(87) WO 2003/040311 2003/20 15.05.2003  
(30) 25.10.2001 US 346231 P  
(54) • *EFFIZIENTE HEMMUNG DES EINTRITTS VON HIV-1-VIRUS DURCH EIN NEUES FUSIONS-PROTEIN MIT CD4*  
• *EFFICIENT INHIBITION OF HIV-1 VIRAL ENTRY THROUGH A NOVEL FUSION PROTEIN INCLUDING CD4*  
• *INHIBITION EFFICACE DE L'ENTREE VIRALE DU VIH-1 AU MOYEN D'UNE NOUVELLE PROTEINE DE FUSION TELLE QUE CD4*



- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852, US
- (72) ARTHOS, James, Rockville, MD 20852, US  
CICALA, Claudia, Bethesda, MD 20814, US  
FAUCI, Anthony, S., Washington, DC 20016, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 682 178 B1**  
**A61K 38/20** **A61P 35/02**

- (25) En (26) En  
(21) 04810421.0 (22) 04.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006  
(86) US 2004/036958 04.11.2004  
(87) WO 2005/044294 2005/20 19.05.2005  
(30) 04.11.2003 US 517337 P  
26.11.2003 US 525579 P  
27.04.2004 US 565710 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS MIT EXPRESSION DES CD40-ANTIGENS*  
• *METHODS OF THERAPY FOR CANCERS EXPRESSING THE CD40 ANTIGEN*  
• *PROCEDES DE THERAPIE POUR DES CANCERS EXPRIMANT L'ANTIGENE CD40*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) LONG, Li, Emeryville, CA 94662-8097, US  
LUQMAN, Mohammad, Emeryville, CA 94662-8097, US  
YABANNAVAR, Asha, Emeryville, CA 94662-8097, US  
ZAROR, Isabel, Emeryville, CA 94662-8097, US  
HURST, Deborah, Emeryville, CA 94662-8097, US  
LOPES DE MENEZES, Daniel, E., Emeryville, CA 94662-8097, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 39/395** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 47/00** → (51) **G01N 33/50**

**A61K 47/42** → (51) **C07K 19/00**

**A61K 47/48** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 19/00**

**A61K 48/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 077 731 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 99924225.8 (22) 13.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.02.2001  
(86) US 1999/010589 13.05.1999  
(87) WO 1999/058161 1999/46 18.11.1999  
(30) 14.05.1998 US 79447

- (54) • *IM NAHEN INFRAROTBEREICH FLUORESZIERENDE SONDEN DIE INTRAMOLEKULAR QUENCHIERT WERDEN*  
• *INTRAMOLECULARLY-QUENCHED NEAR INFRARED FLUORESCENT PROBES*  
• *SONDES FLUORESCENTES EN PROCHE INFRAROUGE QUENCHÉES INTRAMOLECULAIREMENT*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) Weissleder, Ralph, Charlestown, MA 02129, US  
Tung, Ching-Hsuan, Natick, MA 01760, US  
Mahmood, Umar, Boston, MA 02114, US  
JOSEPHSON, Lee, Arlington, MA 02174, US  
BOGDANOV, Alexei, Arlington, MA 02174, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (60) 09013042.8

(51) **A61K 49/00** (11) **1 809 340 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05791107.5 (22) 20.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007  
(86) EP 2005/010093 20.09.2005  
(87) WO 2006/032441 2006/13 30.03.2006  
(30) 21.09.2004 DE 102004045748
- (54) • *STÖCHIOMETRISCHE DEFINIERTE FARBSTOFFMARKIERTE SUBSTANZEN ZUR MESSUNG DER GLOMERULÄREN FILTRATIONSRADE*  
• *STOICHIOMETRICALLY DEFINED DYE-LABELED SUBSTANCES FOR MEASURING THE GLOMERULAR FILTRATION RATE*  
• *SUBSTANCES MARQUEES AVEC DES COLORANTS DE FACON STOICHIOMETRIQUE POUR MESURER LE TAUX DE LA FILTRATION RENALE*
- (73) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Seminarstrasse 2, 69117 Heidelberg, DE
- (72) PILL, Johannes, 69181 Leimen, DE  
KRAEMER, Uwe, 68549 Ilvesheim, DE  
GRETZ, Norbert, 68259 Mannheim, DE  
DEUS, Carsten, 69168 Wiesloch, DE  
HAGENBRUCH, Bernd, 69469 Weinheim, DE  
KLOETZER, Hans-Martin, 68163 Mannheim, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 51/04** (11) **1 560 601 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02773830.1 (22) 05.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 10.08.2005  
(86) US 2002/033616 05.11.2002  
(87) WO 2004/043497 2004/22 27.05.2004
- (54) • *STABILISIERUNG VON WÄSSERIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN VON 18F-MARKIERTEM 2-FLUORO-2-DEOXY-D-GLUCOSE MIT ETHANOL*  
• *STABILIZATION OF AQUEOUS COMPOSITIONS OF 18F-ISOTOPE LABELLED 2-FLUORO-2-DEOXY-D-GLUCOSE WITH ETHANOL*  
• *STABILISATION DE COMPOSITIONS AQUEUSES DE 2-FLUORO-2-DÉSOXY-D-GLUCOSE MARQUÉ À L'ISOTOPE 18F AVEC DE L'ÉTHANOL*
- (73) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-La-Neuve, BE  
KISELEV, Maxim Y., 13 Crescent Court, Sterling VA 20164, US

- Tadino, Vincent, 3621 38th Street, Apt. 201, Washington, DC 20016, US
- (72) KISELEV, Maxim Y., Sterling, VA 20164, US  
TADINO, Vincent, F-01630 Challex, FR
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
- (60) 10163665.2

**A61L 2/00** → (51) **H01J 33/00**

**A61L 2/16** → (51) **A01N 47/44**

**A61L 9/00** → (51) **B05B 17/06**

- (51) **A61L 15/00** (11) **1 735 019 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05731830.5 (22) 18.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006  
(86) US 2005/009483 18.03.2005  
(87) WO 2005/092401 2005/40 06.10.2005  
(30) 22.03.2004 US 555150 P  
28.10.2004 US 975590
- (54) • *MODULARE KOMPRESSIOANSVORRICHTUNG*  
• *MODULAR COMPRESSION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COMPRESSION MODULAIRE*
- (73) Farrow Medical Innovations, Inc., 801 North Bryan Avenue, Bryan TX 77803, US
- (72) FARROW, Wade, P., College Station, TX 77845, US  
CREIGHTON, Barry, L., College Station, TX 77845, US
- (74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 10000202.1

(51) **A61L 17/10** (11) **1 778 305 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05807559.9 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007  
(86) US 2005/027120 29.07.2005  
(87) WO 2006/015276 2006/06 09.02.2006  
(30) 03.08.2004 US 598296 P
- (54) • *NICHTKRÄUSELNDE POLYHYDROXYALKANOATNÄHTE*  
• *NON-CURLING POLYHYDROXYALKANOATE SUTURES*  
• *SUTURES EN POLYHYDROXYALKANOATE NE GONDOLANT PAS*
- (73) Tepha, Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 360, Lexington, MA 02421, US
- (72) RIZK, Said, Salem, NH 03079, US
- (74) Bassett, Richard Simon, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61L 27/36** → (51) **A61K 35/37**

(51) **A61L 29/04** (11) **1 526 879 B1**

- A61L 29/14** **A61L 29/16**  
(25) En (26) En  
(21) 03772176.8 (22) 31.07.2003  
(84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 04.05.2005  
(86) US 2003/024133 31.07.2003  
(87) WO 2004/010975 2004/06 05.02.2004  
(30) 31.07.2002 US 209476
- (54) • *KONTROLLIERTE VERABREICHUNG VON ARZNEIEN*  
• *CONTROLLED DRUG DELIVERY*



- *ADMINISTRATION REGULEE DE MEDICAMENTS*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB LI, Jianmin, Lexington, MA 02420, US
- (72) BUCAY-COUTO, Weenna, Winchester, MA 01890, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

**A61L 29/14** → (51) **A61L 29/04****A61L 29/16** → (51) **A61L 29/04**

- (51) **A61M 1/02** (11) **1 064 071 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99911484.6 (22) 19.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.01.2001
- (86) US 1999/006141 19.03.1999
- (87) WO 1999/047235 1999/38 23.09.1999
- (30) 20.03.1998 US 78848 P
- 29.04.1998 US 83484 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FILTRATION EINER BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEIT*
- *BIOLOGICAL FLUID FILTRATION APPARATUS*
- *APPAREIL DE FILTRATION D'UN FLUIDE BIOLOGIQUE*

- (73) Hemerus Medical, LLC, 1957 Gateway Boulevard, St. Paul, MN 55112, US
- (72) ZIA, Majid, White Bear Township, MN 55127, US
- KHAMIS, Chaouki, A., New Brighton, Minnesota 55112, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

**A61M 5/00** → (51) **A61M 5/36****A61M 5/14** → (51) **E04G 3/00****A61M 5/145** → (51) **A61M 5/36****A61M 5/168** → (51) **A61M 5/36**

- (51) **A61M 5/20** (11) **1 441 787 B1**
- A61M 5/48** **A61M 5/32**
- (25) En (26) En
- (21) 02791215.3 (22) 08.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR
- SI
- (43) 04.08.2004
- (86) US 2002/035978 08.11.2002
- (87) WO 2003/039634 2003/20 15.05.2003
- (30) 09.11.2001 US 337753 P

- (54) • *PNEUMATISCH ANGETRIEBENER AUTO-INJEKTOR*
- *PNEUMATIC POWERED AUTOINJECTOR*
- *AUTO-INJECTEUR PNEUMATIQUE*
- (73) ALZA Corporation, One Johnson & Johnson Plaza, WH 3221, New Brunswick, NJ 08933, US
- (72) DE LA SERNA, Pedro, San Jose, CA 95128, US
- GILBERT, Scott, Jay, Menlo Park, CA 91025, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**A61M 5/20** → (51) **A61M 37/00****A61M 5/32** → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/36** (11) **2 051 755 B1**
- A61M 5/00** **A61M 5/168**
- A61M 5/145** **G01F 23/28**

- (25) En (26) En
- (21) 08797256.8 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (86) US 2008/072304 06.08.2008
- (87) WO 2009/025996 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 US 957539 P

- (54) • *ERKENNUNG EINES SPRITZENINHALTS ÜBER HF-ENERGIE*
- *SYRINGE CONTENT DETECTION USING RF ENERGY*
- *DÉTECTION DE CONTENU DE SERINGUE UTILISANT DE L'ÉNERGIE RF*

- (73) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
- (72) GIBSON, Chad M., Mason, Ohio 45040, US
- ORTENZI, Vernon, D., Burlington, Kentucky 41005, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A61M 5/48** → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 687 052 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04797093.4 (22) 25.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (86) AU 2004/001651 25.11.2004
- (87) WO 2005/051469 2005/23 09.06.2005
- (30) 26.11.2003 US 525219 P

- (54) • *GERÄT FÜR DIE SYSTEMISCHE KONTROLLE DER ATEMUNTERSTÜTZUNG BEI VORLIEGEN VON ATEMINSUFFIZIENZ*
- *APPARATUS FOR THE SYSTEMIC CONTROL OF VENTILATORY SUPPORT IN THE PRESENCE OF RESPIRATORY INSUFFICIENCY*
- *APPAREIL DE CONTROLE SYSTEMIQUE DE L'AIDE VENTILATOIRE EN CAS D'INSUFFISANCE RESPIRATOIRE*

- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) BASSIN, David, John, ResMed Limited, North Ryde, New South Wales 2113, AU
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
- (60) 10162336.1

- (51) **A61M 16/08** (11) **1 938 857 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07254762.3 (22) 08.12.2007

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

- (43) 02.07.2008
- (30) 21.12.2006 GB 0625575
- (54) • *System mehrerer innerer and äußerer Trachealtuben*
- *System of plurality of inner and outer tracheal tubes*
- *Système de plusieurs tubes trachéaux intérieurs et extérieurs*

- (73) Smiths Group plc, 2nd Floor Cardinal Place 80 Victoria Street, London SW1E 5JL, GB

- (72) Neame, Simon, Broadstairs, Kent CT10 3DF, GB

- (74) Flint, Jonathan McNeill, et al, Smiths Medical 6 Millfield House Woodshots Meadow Croxley Business Park, Watford WD18 8YX, GB

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 807 140 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04798782.1 (22) 05.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007

- (86) IB 2004/003626 05.11.2004
- (87) WO 2006/048700 2006/19 11.05.2006

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN KATHETER FÜR GEFÄSSZUGANG*
- *METHOD FOR MANUFACTURING A CATHETER FOR VASCULAR ACCESS*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN CATHETER D'ACCES VASCULAIRE*

- (73) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22643 Lund, SE
- (72) FREY, Helmut, Williamsburg, Virginia 23185, US
- RUHL, Uwe, 72379 Hechingen - Boll, DE
- DIERINGER, Ingolf, 72379 Hechingen - Stetten, DE
- (74) Ponzellini, Gianmarco, et al, Gambro Legal and Intellectual Property Dept. P.O. Box 98, 41037 Mirandola, IT

**A61M 25/01** → (51) **A61B 5/07****A61M 25/10** → (51) **A61B 17/56****A61M 31/00** → (51) **A61B 5/07**

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 852 142 B1**
- A61M 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06425292.7 (22) 03.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007

- (54) • *Flüssigkeitsabgabeeinrichtung*
- *Fluid dispensing system*
- *Système de distribution de fluide*
- (73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Hoel, Antonin, 35000 Rennes, FR
- Jullien, Marie-Caroline, 35000 Rennes, FR
- Mir, Luis Maria, 91370 Verrieres le Buisson, FR
- (74) Novagraaf Technologies, et al, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 631 346 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04759309.0 (22) 09.04.2004

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

- (43) 08.03.2006
- (86) US 2004/010907 09.04.2004
- (87) WO 2004/091716 2004/44 28.10.2004
- (30) 10.04.2003 DE 10316177

- (54) • *ANKERSYSTEM FÜR EINE KARDIALE ELEKTRODE*
- *CARDIAC ELECTRODE ANCHORING SYSTEM*
- *SYSTEME D'ANCRAGE D'ELECTRODE CARDIAQUE*

- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112, US

- (72) OSYPKA, Peter, 79618 Rheinfelden-Herten, DE

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

**A61N 1/05** → (51) **A61N 1/34**

(51) **A61N 1/34** (11) **1 901 800 B1**  
**A61B 5/107** **A61B 5/11**  
**A61N 1/05** **A61N 1/36**  
A61N 1/365

(25) En (26) En  
(21) 06758527.3 (22) 25.04.2006

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

(43) 26.03.2008

(86) US 2006/015388 25.04.2006

(87) WO 2006/116256 2006/44 02.11.2006

(30) 28.04.2005 US 116969

- (54) • **AKTIVITÄTSMESSUNG FÜR DIE STIMU-  
LATOR-KONTROLLE**
- **ACTIVITY SENSING FOR STIMULATOR  
CONTROL**
- **DETECTION D'ACTIVITE POUR LA COM-  
MANDE D'UN STIMULATEUR**

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,  
Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) WESSELINK, Wilbert A., NL-6983 HB Does-  
burg, NL

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

**A61N 1/36** → (51) **A61N 1/34**

(51) **A61N 1/38** (11) **1 713 538 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04812793.0 (22) 01.12.2004

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

(43) 25.10.2006

(86) US 2004/040350 01.12.2004

(87) WO 2005/065774 2005/29 21.07.2005

(30) 23.12.2003 US 745035

- (54) • **KUPPLUNGSINTERVALBESTIMMUNG FÜR  
EINE CARDIALE VULNERABLE ZONE**
- **DETERMINING A COUPLING INTERVAL  
FOR A CARDIAC VULNERABLE ZONE**
- **DETERMINATION D'UN INTERVALLE DE  
COUPLAGE CORRESPONDANT A UNE  
ZONE CARDIAQUE VULNERABLE**

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,  
Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) HAVEL, William, J., Maple Grove, MN 55369,  
US

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

(51) **A61N 5/06** (11) **2 059 302 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06770305.8 (22) 15.05.2006

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

(43) 20.05.2009

(86) US 2006/018570 15.05.2006

(87) WO 2007/130072 2007/46 15.11.2007

(30) 03.05.2006 US 416783

- (54) • **LICHTÜBERTRAGUNGSSYSTEM FÜR DIE  
PHOTOREAKTIVE THERAPIE**
- **LIGHT TRANSMISSION SYSTEM FOR  
PHOTOREACTIVE THERAPY**
- **SYSTEME D'EMISSION DE LUMIERE  
POUR UNE THERAPIE PAR PHOTOREAC-  
TION**

(73) Light Sciences Oncology, Inc., 15405 SE  
37th Street, Suite 100, Bellevue, WA 98006,  
US

(72) CHEN, James, C., Clyde Hill, WA 98004, US  
DALY, Steven, Ross, Sammamish, WA  
98075, US

GUO, Zihong, Bellevue, WA 98006, US  
KELTNER, Llew, Portland, OR 97221, US  
STORM, Jeffrey, Robin, Issaquah, WA  
98027, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **1 960 051 B1**

(25) En (26) En

(21) 06828086.6 (22) 12.12.2006

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

(43) 27.08.2008

(86) BE 2006/000133 12.12.2006

(87) WO 2007/068066 2007/25 21.06.2007

(30) 12.12.2005 EP 05447279

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
POSITIONIERUNG EINES ZIELVOLUMENS  
IN EINEM STRAHLENTHERAPIE-GERÄT**
- **DEVICE AND METHOD FOR POSITIONING  
A TARGET VOLUME IN A RADIATION  
THERAPY APPARATUS**
- **DISPOSITIF ET PROCEDE DE POSITION-  
NEMENT D'UN VOLUME CIBLE DANS UN  
APPAREIL DE RADIOTHERAPIE**

(73) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du  
Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(72) JONGEN, Yves, B-1348 Louvain-la-Neuve,  
BE

LABARBE, Rudi, B-4102 Ougrée, BE

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

**A61P 1/04** → (51) **A61K 31/16**

**A61P 1/04** → (51) **A61K 31/415**

**A61P 1/04** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 1/14** → (51) **A61K 38/48**

**A61P 1/16** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 1/18** → (51) **A61K 38/48**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 207/27**

**A61P 3/00** → (51) **C07K 14/80**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 38/48**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 5/16** → (51) **C07K 5/06**

**A61P 5/50** → (51) **C07D 401/04**

**A61P 7/00** → (51) **C07K 14/80**

**A61P 7/02** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 7/06** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 39/39**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 9/00** → (51) **C07K 14/80**

**A61P 9/00** → (51) **G01N 33/68**

**A61P 9/04** → (51) **A61K 31/19**

**A61P 9/04** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 9/06** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 9/10** → (51) **C07D 211/60**

**A61P 9/10** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 9/10** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 9/12** → (51) **C07D 211/60**

**A61P 9/12** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 11/00** → (51) **A61K 38/48**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 13/10** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 13/12** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 17/00** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 17/02** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 17/06** → (51) **A61K 36/00**

**A61P 17/06** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 17/08** → (51) **A61K 36/00**

**A61P 17/10** → (51) **A61K 36/00**

**A61P 17/16** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 19/02** → (51) **A61K 9/133**

**A61P 19/10** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 495/14**

**A61P 25/24** → (51) **C07D 239/91**

**A61P 25/28** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 25/28** → (51) **C07D 307/91**

**A61P 25/36** → (51) **A61K 31/197**

**A61P 27/02** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 27/06** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 27/12** → (51) **C07D 265/32**

**A61P 29/00** → (51) **C07F 9/24**

**A61P 31/04** → (51) **C12P 19/04**

**A61P 31/18** → (51) **C07D 239/48**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/505**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 239/94**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 403/06**

**A61P 35/02** → (51) **A61K 39/395**

<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>A61K 39/39</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>C07K 14/705</b>
<b>A61P 37/02</b>	→ (51)	<b>C07D 265/32</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/436</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51)	<b>A61K 39/39</b>
<b>A61P 39/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/785</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07D 265/32</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07K 14/80</b>
<b>A61Q 1/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/04</b>
<b>A61Q 5/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/49</b>
(51) <b>A61Q 5/02</b>	(11)	<b>1 674 133 B1</b>
<b>A61Q 5/12</b>		<b>A61Q 19/10</b>
<b>A61K 8/35</b>		<b>A61K 8/362</b>
<b>A61K 8/365</b>		<b>A61K 8/44</b>
<b>A61K 8/49</b>		<b>C11D 3/20</b>
<b>C11D 3/33</b>		<b>C11D 3/40</b>
(25) En	(26) En	
(21) 04029773.1	(22) 16.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.06.2006		
(54) • <i>Reinigungsmittel</i> • <i>Cleansing composition</i> • <i>Composition de nettoyage</i>		
(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE		
(72) Molenda, Michael, 60598 Frankfurt, DE Lateulere, Magali, 64297 Darmstadt, DE		
(51) <b>A61Q 5/02</b>	(11)	<b>1 722 860 B1</b>
<b>A61Q 5/12</b>		<b>A61K 8/06</b>
<b>A61K 8/896</b>		<b>A61K 8/73</b>
<b>A61K 8/44</b>		<b>A61K 8/46</b>
(25) En	(26) En	
(21) 05711564.4	(22) 11.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 22.11.2006		
(86) US 2005/001516 11.01.2005		
(87) WO 2005/072687 2005/32 11.08.2005		
(30) 16.01.2004 US 537119 P		
(54) • <i>KONDITIONIERUNGSSHAMPOO-ZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>CONDITIONING SHAMPOO COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DE SHAMPOOING TRAITANT</i>		
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US		
(72) PEFFLY, Marjorie, Mossman, Cincinnati, Ohio 45249, US HILVERT, Jennifer, Elaine, Cincinnati, Ohio 45247, US		
(74) Kohol, Sonia, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB		
<b>A61Q 5/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/49</b>
<b>A61Q 5/12</b>	→ (51)	<b>A61K 8/49</b>
<b>A61Q 5/12</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>

<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/60</b>
<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61Q 5/02</b>
<b>A62B 1/04</b>	→ (51)	<b>E04G 21/32</b>
<b>A62D 3/00</b>	→ (51)	<b>C22B 3/44</b>
<b>A63C 5/00</b>	→ (51)	<b>C08L 77/00</b>
(51) <b>A63C 9/08</b>	(11)	<b>1 371 400 B1</b>
<b>A43B 5/04</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 03018634.0	(22) 08.01.2001	
(84) AT CH DE FR IT LI		
(43) 17.12.2003		
(30) 06.01.2000 US 478776 03.10.2000 US 677910		
(54) • <i>Aus verschiedenen Materialien hergestellte Unterstützungsvorrichtung</i> • <i>Highback formed of multiple materials</i> • <i>Tige arrière constituée de plusieurs matériaux</i>		
(73) THE BURTON CORPORATION, 80 Industrial Parkway, Burlington, VT 05401, US		
(72) Reuss, Stefan, 6063 Rum, AT Dodge, David J., Williston, VT 05495, US Coulter, Ryan, Morristown, VT 05661, US Koller, Markus, 6020 Innsbruck, AT Laughlin, James D., Burlington, VT 05401, US West, Brian, San Francisco, Ca 94108, US		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
(62) 01900937.2 / 1 212 124		
(51) <b>A63F 13/02</b>	(11)	<b>2 058 035 B1</b>
<b>A63F 13/08</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08167606.6	(22) 27.10.2008	
(84) ES GB		
(43) 13.05.2009		
(30) 26.10.2007 JP 2007279710		
(54) • <i>Bedienwerkzeug, Verfahren zur Auswertung von Bedieneingaben, Speichermedium und Spielvorrichtung</i> • <i>Operation tool, operation input evaluation method, storage medium, and game device</i> • <i>Outil de fonctionnement, procédé d'évaluation d'entrée de fonctionnement, support de stockage, et dispositif de jeu</i>		
(73) Namco Bandai Games Inc., 4-5-15 Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP		
(72) Nakajima, Nobutaka, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP		
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB		
<b>A63F 13/08</b>	→ (51)	<b>A63F 13/02</b>
(51) <b>A63G 31/12</b>	(11)	<b>1 486 239 B1</b>
(25) Ja	(26) En	
(21) 03703318.0	(22) 10.02.2003	
(84) DE ES FR GB IT		
(43) 15.12.2004		
(86) JP 2003/001400 10.02.2003		
(87) WO 2003/070345 2003/35 28.08.2003		
(30) 20.02.2002 JP 2002043182		
(54) • <i>SPIELGERÄT</i> • <i>PLAY APPARATUS</i> • <i>APPAREIL DE JEU</i>		
(73) BLD Oriental Ltd., 519-1, Kamikawaraya, Izumisano-shi, Osaka 598-0001, JP		
(72) OCHI, Yasushi, c/o BLD ORIENTAL, LTD., Izumisano-shi, Osaka 598-0001, JP		

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE		
(51) <b>A63H 17/00</b>	(11)	<b>1 626 789 B1</b>
(25) En	(26) En	
(21) 04753061.3	(22) 21.05.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 22.02.2006		
(86) US 2004/016170 21.05.2004		
(87) WO 2004/105908 2004/50 09.12.2004		
(30) 23.05.2003 US 472849 P		
(54) • <i>SPIELZEUGFAHRZEUG</i> • <i>TOY VEHICLE</i> • <i>VEHICULE-JOUET</i>		
(73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US		
(72) BLOCH, Nathan, Cherry Hill, NJ 08003, US SINHA, Vikas, Kumar, Parkhie, Philadelphia, PA 19106, US DISCOE, Justin, Merchantville, NJ 08109, US GAVINS, Bruce, Levittown, PA 19055, US ONG, Kenlip, Singapore 806079, SG NUNGERSTER, Gregory, Tirusville, NJ 08560, US		
(74) Pizzoli, Pasquale Vincenzo, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A, Via G. Carducci 8, 20123 Milano (MI), IT		
(51) <b>A63H 27/22</b>	(11)	<b>1 688 167 B1</b>
(25) En	(26) En	
(21) 05104470.9	(22) 25.05.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 09.08.2006		
(30) 04.02.2005 US 649981 P 03.03.2005 US 71616		
(54) • <i>Modellflugzeug</i> • <i>Model airplane</i> • <i>Modèle réduit d'avion</i>		
(73) Silverlit Toys Manufactory Ltd., 1701.-03 World Trade Center 280 Gloucester Road, Causeway Bay Hongkong, CN		
(72) Choi, Kei Fung, Hong Kong, CN		
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL		
<b>B01D 15/08</b>	→ (51)	<b>C07K 19/00</b>
(51) <b>B01D 19/04</b>	(11)	<b>1 534 403 B1</b>
(25) En	(26) En	
(21) 03792372.9	(22) 01.08.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 01.06.2005		
(86) EP 2003/009159 01.08.2003		
(87) WO 2004/018073 2004/10 04.03.2004		
(30) 16.08.2002 GB 0219089		
(54) • <i>SCHAUMREGULIERUNGSMITTEL AUF SILIKON-BASIS</i> • <i>SILICONE FOAM CONTROL COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS DE REGULATION DE MOUSSE SILICONE</i>		
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US		
(72) CREUTZ, Serge, B-4000 Rocourt, BE NACHON, Guzman, E-08100 Mollet del Vallès - Barcelona, ES BETRAND, Michel, B-1400 Nivelles, BE SEGHIR, Houria, B-1400 Nivelles, BE CAPRASSE, Virginie, B-4000 Liège, BE BATCHELOR, Louise, B-1180 Uccle - Brussels, BE		



(74) Russell, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **B01D 39/00** (11) **1 484 099 B1**  
**B01D 39/16** **B29C 67/20**

- (25) En (26) En
- (21) 04075333.7 (22) 08.09.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.12.2004
- (30) 10.09.1996 US 711500
- (54) • *Poröse Strukturen*  
• *Porous structures*  
• *Structures poreuses*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) Chen, Wei-Chih, Meriden, Connecticut 06450, US  
Repetti, Ronald V., Guilford, Connecticut 06437, US  
Slovak, Jack, Incline Village, Nevada 89450, US
- (74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB
- (62) 97944299.3 / 0 951 332

**B01D 39/16** → (51) **B01D 39/00**

**B01D 39/16** → (51) **B01D 65/00**

**B01D 39/20** → (51) **B24B 27/06**

**B01D 46/24** → (51) **B01D 65/00**

**B01D 53/38** → (51) **C07C 51/42**

**B01D 53/62** → (51) **B01D 53/86**

**B01D 53/68** → (51) **B01J 8/24**

**B01D 53/72** → (51) **C07C 51/42**

(51) **B01D 53/86** (11) **1 228 800 B1**  
**B01D 53/62**

- (25) En (26) En
- (21) 02002477.4 (22) 01.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 07.08.2002
- (30) 02.02.2001 JP 2001026750
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von Gas mit Fluor enthaltenden Verbindungen und CO*  
• *Process and apparatus for treating gas containing fluorine-containing compounds and CO*  
• *Procédé et dispositif pour traiter un gas contenant un composé contenant du fluor et CO*
- (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Mori, Yoichi, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**

(51) **B01D 57/02** (11) **1 341 596 B1**  
**G01N 27/447** **B01D 61/42**

- (25) En (26) En
- (21) 01973847.5 (22) 05.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.09.2003
- (86) AU 2001/001256 05.10.2001

(87) WO 2002/028516 2002/15 11.04.2002

(30) 06.10.2000 AU PR059200  
05.12.2000 AU PR189500

- (54) • *MULTI-PORT-ELEKTROPHORESE-TRENNVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*  
• *MULTI-PORT ELECTROPHORESIS SEPARATION APPARATUS AND CORRESPONDING METHOD*  
• *APPAREIL MULTI-VOIES DE SÉPARATION PAR ÉLECTROPHORÉSE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*

(73) Arturus Capital Limited, Suite 1709 Level 17 Australia Square 264 George Street, Sydney, NSW 2000, AU

THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM, 3369 Tamu, College Station, TX 77843-3369, US

(72) OGLE, David, Cowan, NSW 2081, AU  
VIGH, Gyula, College Station, TX 77842, US  
RYLATT, Dennis, Brian, Ryde, NSW 2112, AU

(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**B01D 61/42** → (51) **B01D 57/02**

**B01D 63/06** → (51) **B01D 65/00**

**B01D 63/08** → (51) **B01D 65/00**

**B01D 63/14** → (51) **B01D 65/00**

(51) **B01D 65/00** (11) **1 409 118 B1**  
**B01D 46/24** **B01D 39/16**  
**B01D 63/06** **B01D 63/08**  
**B01D 63/14** **B01D 69/02**

- (25) En (26) En
- (21) 02739435.2 (22) 28.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
- (86) US 2002/016693 28.05.2002
- (87) WO 2003/002239 2003/02 09.01.2003
- (30) 29.06.2001 US 301930 P
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE MEHRSCICHTIGE FILTERSTRUKTUR*  
• *METHOD OF MAKING A LAMINATED EDGE FILTER STRUCTURE*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE FILTRANTE A BORDS LAMINES*
- (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
- (72) PROULX, Stephen, Boxboro, MA 01719, US  
DECOSTE, David, Chelmsford, MA 01824, US  
LENTINE, Frank, Bedford, MA 01730, US  
CARROLL, Mark, Londonderry, NH 03053, US  
PEREIRA, Brian, Salem, NH 03079, US  
PERIVOLLOTIS, George, Littleton, MA 01460, US  
BURNS, John, Leonard, Jr., Dracut, MA 01826, US
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**B01D 69/02** → (51) **B01D 65/00**

**B01F 3/04** → (51) **C02F 3/20**

(51) **B01F 3/08** (11) **1 949 954 B1**  
**B01F 7/16** **B01F 7/00**  
**F23K 5/12**

- (25) En (26) En
- (21) 08001125.7 (22) 22.01.2008

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

(43) 30.07.2008

(30) 26.01.2007 JP 2007016369

- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Emulsion*  
• *Emulsion production apparatus*  
• *Appareil de production d'émulsion*

(73) Value Supplier & Developer Corporation, 1183-27 Kirigasaku, Noda-shi Chiba, JP  
Kabushiki Kaisha Fujimi Plant, 104 Yagotofujimi, Showa-ku Nagoya Aichi, JP

(72) Kurosawa, Keiji, Noda-shi Chiba 270-0213, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B01F 7/00** → (51) **B01F 3/08**

**B01F 7/16** → (51) **B01F 3/08**

**B01F 11/00** → (51) **B01L 9/06**

**B01F 13/00** → (51) **B81B 7/00**

**B01F 15/00** → (51) **B01L 9/06**

**B01F 15/00** → (51) **E05B 13/00**

**B01J 2/00** → (51) **C11D 17/00**

(51) **B01J 8/00** (11) **1 370 350 B1**  
**F28F 27/02** **H01M 8/24**  
**C01B 3/00** **B01J 19/00**

- (25) De (26) De
- (21) 02714045.8 (22) 20.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) DE 2002/000617 20.02.2002
- (87) WO 2002/072252 2002/38 19.09.2002
- (30) 12.03.2001 DE 10112074
- (54) • *REAKTOR MIT GLEICHMÄSSIGER VERTEILUNG VON BETRIEBSMITTELN*  
• *REACTOR HAVING A UNIFORM DISTRIBUTION OF OPERATING MATERIALS*  
• *REACTEUR A REPARTITION UNIFORME DES MOYENS DE FONCTIONNEMENT*
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (72) BEWER, Thomas, 52074 Aachen, DE  
BECKMANN, Thomas, 45470 Mülheim/Ruhr, DE  
DOHLE, Hendrik, 52224 Stolberg-Mausbach, DE  
MERGEL, Jürgen, 52428 Jülich, DE  
STOLTEN, Detlef, 52076 Aachen, DE  
STALLING, Jan, 26655 Westerstede, DE  
PETERS, Ralf, 52080 Aachen, DE

**B01J 8/00** → (51) **B01J 19/18**

(51) **B01J 8/06** (11) **2 101 906 B1**  
**C01B 3/38** **B01J 19/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731491.2 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) FR 2007/050635 09.01.2007
- (87) WO 2008/087306 2008/30 24.07.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERSATZ DER KATALYSATORRÖHREN EINES KOHLENWASSERSTOFF-REFORMERS*  
• *METHOD OF REPLACING THE CATALYST TUBES OF A HYDROCARBON REFORMER*

• *PROCEDE DE REMPLACEMENT DES TUBES DE CATALYSEUR D'UN REFORMEUR D'HYDROCARBURES*

(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) GALLARDA, Jean, F-94340 Joinville Le Pont, FR

(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA Direction de la Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

---

(51) **B01J 8/24** (11) **1 796 826 B1**  
**B01D 53/68**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05805042.8 (22) 05.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007  
(86) FR 2005/002204 05.09.2005  
(87) WO 2006/030096 2006/12 23.03.2006  
(30) 10.09.2004 FR 0409623

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG/AUSGABE EINES PULVRIGEN MATERIALS IN EINEM AUFWÄRTS-GASSTROM UND REAKTOR DAMIT*  
• *DEVICE FOR SUPPLYING AND DISPENSING A POWDERY MATERIAL IN AN ASCENDING GAS STREAM, AND REACTOR EQUIPPED WITH SAME*  
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ET DISTRIBUTION D'UNE MATIERE PULVERULENTE DANS UN FLUX GAZEUX ASCENDANT, ET REACTEUR EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF*

(73) SOLIOS Environnement, 25-27 Boulevard de la Paix, 78100 Saint-Germain-en-Laye, FR

(72) GUIBET, Jean-Pierre, FR-27920 St. Pierre de Baillleul, FR  
DEPAUW, Jean-Pierre, FR-92100 Boulogne Billancourt, FR

(74) Burbaud, Eric, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) **B01J 13/16** (11) **1 917 098 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06783954.8 (22) 23.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.05.2008  
(86) NL 2006/050208 23.08.2006  
(87) WO 2007/024133 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 EP 05107732

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERKAPSELUNGSPRODUKTEN DURCH AUSFÄLLUNG*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ENCAPSULATES THROUGH PRECIPITATION*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUITS D'ENCAPSULATION PAR PRECIPITATION*

(73) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL

(72) WOERLEE, Geert Feye, NL-2012 LG Haarlem, NL  
HOFLAND, Gerard Willem, NL-2355 BG Hoogmade, NL  
VERMEULEN, Pieter Sebastiaan, NL-3581 WT Utrecht, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

---

**B01J 19/00** → (51) **B01J 8/00**

---

**B01J 19/00** → (51) **B01J 8/06**

**B01J 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

---

**B01J 19/00** → (51) **G01N 33/543**

---

(51) **B01J 19/18** (11) **1 444 035 B1**  
**B01J 8/00** **C08F 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 01989743.8 (22) 06.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.08.2004  
(86) US 2001/043708 06.11.2001  
(87) WO 2003/039739 2003/20 15.05.2003

(54) • *KONTINUIERLICHES ENTFERNEN VON SUSPENSION AUS POLYMERISATIONS-VERFAHREN*  
• *CONTINUOUS REMOVAL OF POLYMERIZATION SLURRY*  
• *EVACUATION EN CONTINU D'UNE SUSPENSION DE POLYMERISATION*

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US

(72) KENDRICK, James, A., Baton Rouge, LA 70818, US  
TOWLES, Thomas, W., Baton Rouge, LA 70806, US  
ROGER, Scott, T., Baton Rouge, LA 70820, US  
DEPIERRI, Robert, G., Baton Rouge, LO 70817-1206, US

(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

---

(51) **B01J 19/24** (11) **1 577 001 B1**  
**C07C 45/35** **C07C 51/00**  
**F28D 9/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 03778820.5 (22) 11.12.2003  
(84) BE DE FR

(43) 21.09.2005  
(86) JP 2003/015878 11.12.2003  
(87) WO 2004/058389 2004/29 15.07.2004  
(30) 26.12.2002 JP 2002376639

(54) • *PLATTENREAKTOR FÜR KATALYTISCHE REAKTIONEN*  
• *PLATE TYPE CATALYTIC REACTOR*  
• *REACTEUR CATALYTIQUE A PLAQUES*

(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP  
Mitsubishi Chemical Engineering Corporation, 2-8, Shibaura 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP

(72) SAKAKURA, Yasuyuki, Mitsubishi Chem. Engineering Co, Yokkaichi-shi, Mie 510-0863, JP  
KAWATANI, Youji, Mitsubishi Chem. Engineering Corp., Yokkaichi-shi, Mie 510-0863, JP  
SAITOU, Teruo, Mitsubishi Chemical Corporation, Yokkaichi-shi, Mie 510-0848, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

**B01J 20/28** → (51) **G01N 33/543**

---

**B01J 20/281** → (51) **G01N 33/543**

---

**B01J 23/58** → (51) **B01J 23/62**

---

(51) **B01J 23/62** (11) **1 492 620 B1**  
**B01J 23/58** **C07C 5/32**

(25) En (26) En  
(21) 03746579.6 (22) 02.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2005

(86) US 2003/010089 02.04.2003  
(87) WO 2003/086625 2003/43 23.10.2003  
(30) 08.04.2002 US 118642

(54) • *DEHYDRIERUNGSKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG*  
• *DEHYDROGENATION CATALYST COMPOSITION*  
• *COMPOSITION CATALYTIQUE DE DESHYDROGENATION*

(73) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US

(72) VOSKOBOYNIKOV, Timur V., UOP LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US  
WEI, Daniel H., UOP, LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US  
SACHTLER, J. W., Adriaan, UOP LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US  
VORA, Bipin V., UOP LLC, Des Plaines, IL 60017-5017, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **B01J 23/755** (11) **2 061 595 B1**  
**C07C 1/04** **B01J 37/08**  
**B01J 29/03** **B01J 37/12**  
**C01G 53/04**

(25) En (26) En  
(21) 07789378.2 (22) 14.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.05.2009  
(86) GB 2007/050492 14.08.2007  
(87) WO 2008/029177 2008/11 13.03.2008  
(30) 07.09.2006 GB 0617529

(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON METALLNITRATEN*  
• *METAL NITRATE CONVERSION METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE CONVERSION DE NITRATE MÉTALLIQUE*

(73) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB

(72) SIETSMA, Jelle Rudolf Anne, 3531 XK Utrecht, NL  
VAN DILLEN, Adrianus Jacobus, 4102 AB Culemborg, NL  
DE JONGH, Petra Elisabeth, 3531 VA Utrecht, NL  
DE JONG, Krijn Pieter, 3991 BK Houten, NL

(74) Ridland, John, Johnson Matthey Catalysts Intellectual Property Dept. PO Box 1 Belasis Avenue, Billingham Cleveland TS23 1LB, GB

---

**B01J 29/03** → (51) **B01J 23/755**

---

(51) **B01J 29/72** (11) **1 892 040 B1**  
**C10G 11/05**

(25) Zh (26) En  
(21) 06742051.3 (22) 31.05.2006  
(84) NL

(43) 27.02.2008  
(86) CN 2006/001164 31.05.2006  
(87) WO 2006/128374 2006/49 07.12.2006  
(30) 31.05.2005 CN 200510073093

(54) • *MODIFIZIERTER BETA-ZEOLITH*  
• *MODIFIED ZEOLITE BETA*  
• *ZÉOLITHE BETA MODIFIÉE*

(73) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN  
RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC, 18 Xue Yuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN

(72) LUO, Yibin, Haidian District, Beijing 100083, CN  
DA, Zhijian, Haidian District, Beijing 100083, CN

OUYANG, Ying, Haidian District, Beijing 100083, CN  
ZHUANG, Li, Haidian District, Beijing 100083, CN  
LONG, Jun, Haidian District, Beijing 100083, CN  
SHU, Xingtian, Haidian District, Beijing 100083, CN  
ZONG, Baoning, Haidian District, Beijing 100083, CN  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B01J 31/22** (11) **1 503 857 B1**  
**C07F 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03726791.1 (22) 13.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
- (86) US 2003/014815 13.05.2003
- (87) WO 2003/097234 2003/48 27.11.2003
- (30) 15.05.2002 US 380640 P
- (54) • REZYKLIERBARE CHIRALE METATHESE-KATALYSATOREN
- RECYCLABLE CHIRAL METATHESIS CATALYSTS
- CATALYSEURS DE METATHESE CHIRALE RECYCLABLES
- (73) Trustees of Boston College, 140 Commonwealth Avenue, Chestnut Hill, MA 02467-3807, US
- (72) HOVEYDA, Amir, H., Lincoln, MA 01773, US  
VELDHUIZEN, Joshua, Van, Watertown, MA 02472, US  
GARBER, Steven, B., Loveland, CO 80538, US  
KINGSBURY, Jason, S., Jamaica Plain, MA 02130, US
- (74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**B01J 35/04** → (51) **B24B 27/06**

**B01J 37/08** → (51) **B01J 23/755**

**B01J 37/12** → (51) **B01J 23/755**

**B01J 47/02** → (51) **C01B 15/013**

**B01J 47/14** → (51) **C01B 15/013**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 440 732 B1**  
**F15C 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 04001179.3 (22) 21.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2004
- (30) 23.01.2003 DE 10302721
- (54) • Mikrofluidische Anordnung zum Dosieren von Flüssigkeiten
- Microfluidic configuration for dosing liquids
- Configuration microfluidique pour le dosage des liquides
- (73) Boehringer Ingelheim microParts GmbH, Hauert 7, 44227 Dortmund, DE
- (72) Peters, Ralf-Peter, Dr., 51467 Bergisch-Gladbach, DE  
Osterloh, Dirk, 59423 Unna, DE  
Blankenstein, Gert, Dr., 44139 Dortmund, DE
- (74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwält Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE
- (60) 09177533.8

**B01L 3/00** → (51) **G01N 33/543**

**B01L 3/02** → (51) **B81B 7/00**

**B01L 3/02** → (51) **G01N 33/543**

**B01L 3/14** → (51) **B01L 9/06**

(51) **B01L 9/06** (11) **1 392 438 B1**  
**B65D 23/00** **B01F 11/00**  
**B01F 15/00** **B01L 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 02723444.2 (22) 20.02.2002
- (84) BE DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (86) US 2002/007825 20.02.2002
- (87) WO 2003/011464 2003/07 13.02.2003
- (30) 02.03.2001 US 798142
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MAGNETISCHEN ZENTRIERUNG VON BEHÄLTTERN
- MAGNETICAL VESSEL CENTERING SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCEDE DE CENTRAGE MAGNETIQUE DE RECIPIENT
- (73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) DEAN, Stephen, Cary, NC 27513, US  
SWON, James, Chapel Hill, NC 27514, US  
FERNANDO, C., J., Anthony, Durham, NC 27713, US
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **B02C 21/02** (11) **2 121 191 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07801828.0 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (86) EP 2007/007399 23.08.2007
- (87) WO 2008/031490 2008/12 20.03.2008
- (30) 11.09.2006 DE 102006043268
- (54) • MOBILE BRECHERANLAGE
- MOBILE CRUSHER PLANT
- INSTALLATION DE CONCASSAGE MOBILE
- (73) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, Altdorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
- (72) KOLLETH, Horst, 47239 Duisburg, DE
- (74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, Thyssen Krupp Technologies AG VRP Patente Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

(51) **B03B 9/06** (11) **2 019 731 B1**  
**B07C 5/34** **B09B 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07788814.7 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.02.2009
- (86) FR 2007/000842 16.05.2007
- (87) WO 2007/135280 2007/48 29.11.2007
- (30) 22.05.2006 FR 0604578
- (54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON MATERIALIEN AUS GEBRAUCHTEN OBJEKTEN
- METHOD FOR RECYCLING MATERIALS FROM USED OBJECTS
- PROCEDE POUR LE RECYCLAGE DE MATIERES PROVENANT D'OBJETS USAGES
- (73) Lambert, Claude, 16, allée des Thuyas, 91240 St-Michel-sur-Orge, FR  
Hachin, Jean-Michel, 15, rue Trébois, 92300 Levallois Perret, FR

(72) Lambert, Claude, 91240 St-Michel-sur-Orge, FR  
Hachin, Jean-Michel, 92300 Levallois Perret, FR

(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

(51) **B05B 5/025** (11) **1 911 522 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06747202.7 (22) 31.05.2006
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 16.04.2008
- (86) JP 2006/311366 31.05.2006
- (87) WO 2007/015337 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 JP 2005223153
- (54) • ELEKTROSTATISCHE BESCHICHTUNGS-VORRICHTUNG
- ELECTROSTATIC COATING APPARATUS
- APPAREIL DE REVETEMENT ELECTROSTATIQUE
- (73) ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP
- (72) YAMADA, Yukio, Tokyo 150-8512, JP
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**B05B 5/025** → (51) **B05B 5/08**

(51) **B05B 5/08** (11) **1 911 523 B1**  
**B05B 5/025**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06747192.0 (22) 31.05.2006
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 16.04.2008
- (86) JP 2006/311356 31.05.2006
- (87) WO 2007/015336 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 JP 2005223153
- (54) • ELEKTROSTATISCHE BESCHICHTUNGS-VORRICHTUNG
- ELECTROSTATIC COATING DEVICE
- DISPOSITIF DE REVETEMENT ELECTROSTATIQUE
- (73) ABB K.K., 26-1, Sakuragaokacho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP
- (72) YAMADA, Yukio, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP  
IMANISHI, Tatsunori, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

**B05B 5/08** → (51) **B29B 13/08**

(51) **B05B 15/02** (11) **1 750 857 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05742990.4 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2005/052100 10.05.2005
- (87) WO 2005/107956 2005/46 17.11.2005
- (30) 11.05.2004 IT UD20040094
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER TROCKNUNG VON FLUIDPRODUKTEN IN EINER AUSGABEMASCHINE FÜR DIE PRODUKTE
- DEVICE AND METHOD TO PREVENT THE EXSICCATION OF FLUID PRODUCTS IN A DISPENSING MACHINE FOR SAID PRODUCTS
- DISPOSITIF ET PROCEDE EMPECHANT LA DESSICCATION DE PRODUITS LIQUIDES DANS UN DISTRIBUTEUR DE TELS PRODUITS LIQUIDES
- (73) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San Felice sul Panaro, MO, IT



(72) MORSELLI, Emanuele, I-41032 CAVEZZO, IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.  
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**B05B 15/02** → (51) **B08B 3/00**

**B05B 15/02** → (51) **B29B 7/76**

**B05B 15/04** → (51) **B29B 7/76**

(51) **B05B 17/06** (11) **1 888 256 B1**  
**A61L 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06749844.4 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) US 2006/013600 12.04.2006
- (87) WO 2006/110794 2006/42 19.10.2006
- (30) 12.04.2005 US 670519 P  
18.05.2005 US 131718
- (54) • *DIFFUSIONSVORRICHTUNG UND DIFFUSIONSVERFAHREN*  
• *DIFFUSION DEVICE AND METHOD OF DIFFUSING*  
• *DISPOSITIF DIFFUSEUR ET PROCEDE DE DIFFUSION*
- (73) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
- (72) CONWAY, Simon M., Burlington, Wisconsin 53105, US  
JAWORSKI, Thomas, Kenosha, Wisconsin 53140, US  
SCHRAMM, Heather R., Whitewater, Wisconsin 53190, US  
WALTER, Scott D., Twin Lakes, Wisconsin 53181, US  
CRULL, Jeffrey, L., McFarland, Wisconsin 53558, US  
FENSKE, Lawrence J., Madison, Wisconsin 53704, US  
MICK, Jonathan M., Marshall, Wisconsin 53559, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **B05C 1/08** (11) **1 520 632 B1**  
**B05C 11/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04023378.5 (22) 30.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (30) 02.10.2003 JP 2003344815
- (54) • *Streichstab und dessen Herstellungsverfahren*  
• *Coating rod and producing method therefor*  
• *Barre de couchage et son procédé de fabrication*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ooshima, Atsushi, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP  
Matsumoto, Satoru, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP  
Naruse, Yasuhito, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B05C 11/02** → (51) **B05C 1/08**

**B05D 1/00** → (51) **C12Q 1/68**

**B07B 1/00** → (51) **B07B 1/46**

**B07B 1/42** → (51) **B07B 1/46**

(51) **B07B 1/46** (11) **1 806 185 B1**  
**B07B 1/42** **B07B 1/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05790583.8 (22) 06.10.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.07.2007
- (86) JP 2005/018518 06.10.2005
- (87) WO 2006/043423 2006/17 27.04.2006
- (30) 18.10.2004 JP 2004303581
- (54) • *SIEB UND SICHTER MIT SIEBBRUCHDETEKTOR*  
• *SIEVE AND SIFTER COMPRISING A SIEVE BREAKAGE DETECTOR*  
• *TAMIS ET SEPARATEUR COMPRENANT UN DETECTEUR DE DEFAILLANCE DE TAMIS*
- (73) Tsukasa Industry Co., Ltd., 178 Nakama-cho, Handa-shi Aichi 475-8550, JP
- (72) KATO, Fumio, TSUKASA INDUSTRY CO., LTD., Handa-shi, Aichi 4758550, JP  
HANADA, Hitoshi, TSUKASA INDUSTRY CO., LTD., Handa-shi, Aichi 4758550, JP
- (74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/Zürich, CH

(51) **B07C 3/06** (11) **2 139 619 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762017.5 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) FR 2008/050157 31.01.2008
- (87) WO 2008/113923 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 FR 0753893
- (54) • *VERFAHREN ZUR SORTIERUNG VON POSTSENDUNGEN IM FLIP/FLOP-MODUS*  
• *METHOD FOR SORTING POSTAL ITEMS IN FLIP/FLOP MODE*  
• *PROCEDE DE TRI D'ENVOIS EN MODE FLIP/FLOP*
- (73) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
- (72) FORELLA, Guy, F-07130 Saint Peray, FR  
GILLET, François, F-69005 Lyon, FR
- (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

**B07C 5/34** → (51) **B03B 9/06**

(51) **B08B 3/00** (11) **1 775 032 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06015733.6 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (30) 13.10.2005 DE 102005049473
- (54) • *Oberflächenreinigungsvorrichtung*  
• *Surface washing device*  
• *Dispositif de nettoyage de surfaces*
- (73) BvL Oberflächentechnik GmbH, Grenzstrasse 16, 48488 Emsbüren, DE
- (72) Hoffmann, Jörg, 49205 Hasbergen, DE  
Trentmann, Werner, 49179 Ostercappeln, DE  
Düker, Christian, 49692 Elsten, DE  
Sievering, Bernhard, 48488 Emsbüren, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B08B 3/00** (11) **1 868 744 B1**  
**B05B 15/02** **B67D 7/42**

- (25) En (26) En
- (21) 06725535.6 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) EP 2006/061299 04.04.2006
- (87) WO 2006/106102 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 IT UD20050051
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DER TROCKNUNG VON FLUIDPRODUKTEN IN EINER AUSGABEMASCHINE FÜR SOLICHE PRODUKTE*  
• *DEVICE AND METHOD FOR PREVENTING THE DRYING OF FLUID PRODUCTS IN A DISPENSING MACHINE FOR SUCH PRODUCTS*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A EMPECHER LA DESSICCATION DE PRODUITS LIQUIDES DANS UNE MACHINE DE DISTRIBUTION*
- (73) CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio, Via dell'Agricoltura 103, 41038 San Felice sul Panaro, MO, IT
- (72) MORSELLI, Emanuele, I-41032 Cavezzo, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B08B 9/00** (11) **1 833 622 B1**  
**F04C 18/16**

- (25) De (26) De
- (21) 05815780.1 (22) 05.12.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 19.09.2007
- (86) EP 2005/056489 05.12.2005
- (87) WO 2006/067032 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004063058
- (54) • *VERFAHREN ZUM REINIGEN EINER VAKUUM-SCHRAUBENPUMPE*  
• *METHOD FOR CLEANING A VACUUM SCREW-TYPE PUMP*  
• *PROCEDE DE NETTOYAGE D'UNE POMPE A VIDE A VIS*
- (73) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (72) ZÖLLIG, Uwe, 50829 Köln, DE  
STAHLSCHEMIDT, Olaf, 50827 Köln, DE  
BEYER, Christian, 50765 Köln, DE
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B08B 15/00** (11) **1 908 532 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 07018693.7 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (30) 02.10.2006 IT P020060009
- (54) • *Flexibles Luftabsugsystem*  
• *Flexible air extraction system*  
• *Système flexible d'extraction d'air*
- (73) HPM Divisione Nautica S.r.l., Via delle Porte Nuove, 12, 50144 Firenze, IT
- (72) Bertacca, Alessandro, 55049 Viareggio (LU), IT  
Ghilardi, Gianluigi, 55049 Viareggio (LU), IT  
Carrai, Carlo Alberto, 55043 Lido di Camaiore Camaiore (LU), IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. 25 Corso dei Tintori, 50122 Firenze FI, IT

(51) **B08B 15/00** (11) **2 060 332 B1**  
**B65B 1/28**

- (25) De (26) De

(21) 09003260.8 (22) 09.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.05.2009  
 (30) 11.05.2006 AT 8152006  
 (54) • *Absaugeinrichtung für fein verteilte Stoffe*  
 • *Suction device for finely dispersed materials*  
 • *Dispositif d'aspiration pour des matières finement dispersées*  
 (73) Zeta Holding GmbH, Paracelsusweg 1, 8144 Tobelbad/Graz, AT  
 (72) Eybek, Martin, 8530 Deutschlandsberg, AT  
 (74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE  
 (62) 07450086.9 / 1 854 560

(51) **B08B 17/02** (11) **1 778 418 B1**  
**F24C 15/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05775069.7 (22) 25.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.05.2007  
 (86) US 2005/026378 25.07.2005  
 (87) WO 2006/012628 2006/05 02.02.2006  
 (30) 23.07.2004 US 590889 P  
 (54) • *VERBESSERUNGEN ZUR STEUERUNG VON ABGASSYSTEMEN*  
 • *IMPROVEMENTS FOR CONTROL OF EXHAUST SYSTEMS*  
 • *REGULATION AMELIOREE DE SYSTEMES D'ECHAPPEMENT*  
 (73) OY Halton Group, Ltd., Niittyvillankuja 4, 01510 Vantaa, FI  
 (72) LIVCHAK, Andrey, Bowling Green, KY 42103, US  
 SCHROCK, Derek, Bowling Green, KY 42101, US  
 BAGWELL, Rick, Scottsville, KY 42164, US  
 BEARDSLEE, Darrin, Bowling Green, KY 42104, US  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**B09B 3/00** → (51) **B03B 9/06**

**B21D 39/03** → (51) **B62D 65/04**

**B21D 53/04** → (51) **F28F 9/16**

**B21D 53/10** → (51) **B21D 53/26**

(51) **B21D 53/26** (11) **1 935 528 B1**  
**B21D 53/10** **F16C 33/64**  
**F16C 35/067** **F16C 43/04**  
**F16C 35/077**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07291454.2 (22) 05.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.06.2008  
 (30) 11.12.2006 FR 0610770  
 (54) • *Verfahren zur Montage eines Laufrings mit einem mechanischen Organ*  
 • *Method for assembling a bearing ring with a mechanical element*  
 • *Procédé d'assemblage d'une bague de roulement avec un organe mécanique*  
 (73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR  
 (72) Brisson, Sébastien, 74130 Contamine sur Arve, FR  
 Ehinger, Pierre, 74210 Faverges, FR  
 Maucout, Denis, 74230 Dingy Saint Clair, FR

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B22F 1/02** (11) **1 575 726 B1**  
**H01F 1/14** **H01F 1/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03781264.1 (22) 22.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 21.09.2005  
 (86) SE 2003/002067 22.12.2003  
 (87) WO 2004/056508 2004/28 08.07.2004  
 (30) 23.12.2002 SE 0203851  
 (54) • *WEICHMAGNETISCHE PULVERZUSAMMENSETZUNG MIT ISOLIERTEN TEILCHEN UND SCHMIERMITTEL, AUSGEWÄHLT AUS ORGANOSILANEN, -TITANATEN, -ALUMINATEN UND ZIRKONATEN UND VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG*  
 • *SOFT MAGNETIC POWDER COMPOSITION COMPRISING INSULATED PARTICLES AND A LUBRICANT SELECTED FROM ORGANO-SILANES, -TITANATES, -ALUMINATES AND ZIRCONATES AND A PROCESS FOR THEIR PREPARATION*  
 • *COMPOSITION PULVERULENTE FAIBLEMENT FERROMAGNETIQUE COMPRENANT DES PARTICULES ISOLEES ET UN LUBRIFIANT SELECTIONNE DANS UN GROUPE COMPRENANT DES ORGANO-SILANES, -TITANATES, -ALUMINATES ET ZIRCONATES ET SON PROCEDURE DE PRODUCTION*  
 (73) HÖGANÄS AB, 263 83 Höganäs, SE  
 (72) KEJZELMAN, Mikhail, S-212 29 Malmö, SE  
 SKARMAN, Björn, SE-263 91 Höganäs, SE  
 SKOGLUND, Paul, S-263 52 Höganäs, SE  
 ANDERSSON, Ola, S-260 41 Nyhamnsläge, SE  
 KNUTSSON, Per, S-262 43 Ängelholm, SE  
 VIDARSSON, Hilmar, S-266 32 Munka Ljungby, SE  
 (74) Andersson, Mikael Per Robert, et al, Awa-patent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **B22F 7/00** (11) **1 541 263 B1**  
**F16C 33/12** **F16C 33/14**

(25) Ja (26) En  
 (21) 03791190.6 (22) 04.08.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 15.06.2005  
 (86) JP 2003/009862 04.08.2003  
 (87) WO 2004/020129 2004/11 11.03.2004  
 (30) 28.08.2002 JP 2002249692  
 (54) • *GLEITTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GLEITTEILS*  
 • *SLIDING PART AND METHOD OF MANUFACTURING THE SLIDING PART*  
 • *PIECE COULISSANTE ET SON PROCEDURE DE FABRICATION*  
 (73) Diamet Corporation, 1-1, Kogane-cho 3-chome, Higashi-ku Niigata-shi Niigata-ken, JP  
 (72) SHIMIZU, Teruo, Niigata-shi, Niigata 950-8640, JP  
 MARUYAMA, Tsuneo, Niigata-shi, Niigata 950-8640, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B22F 9/24** → (51) **H01F 41/16**

(51) **B23B 31/20** (11) **1 633 516 B1**  
**B23B 31/26**

(25) En (26) En  
 (21) 04734547.5 (22) 24.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.03.2006  
 (86) GB 2004/002214 24.05.2004  
 (87) WO 2004/103619 2004/49 02.12.2004  
 (30) 22.05.2003 GB 0311852  
 (54) • *ROTIERENDE WERKZEUGHALTERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR IHREN HERSTELLUNG*  
 • *ROTARY TOOL HOLDER ASSEMBLY AND METHOD OF ITS PRODUCTION*  
 • *ASSEMBLAGE DE PORTE-OUTIL ROTATIF ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
 (73) GSI Group Limited, Cosford Lane, Swift Valley Rugby Warwickshire CV21 1QN, GB  
 (72) PAVEY, Christopher, John, Colehill Wimborne Dorset BJ21 2NT, GB  
 Tempest, Michael, Clinton, Poole Dorset HB17 8QQ, GB  
 (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**B23B 31/26** → (51) **B23B 31/20**

(51) **B23B 51/02** (11) **2 058 073 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 08019527.4 (22) 07.11.2008  
 (84) CH DE IT LI  
 (43) 13.05.2009  
 (30) 08.11.2007 JP 2007291192  
 (54) • *Bohrwerkzeug*  
 • *Drilling tool*  
 • *Outil de forage*  
 (73) UNION TOOL CO., 15-8, Minami-Ohi 4, Shinagawa, Tokyo, JP  
 (72) Hoshi, Yukiyo, Tokyo, JP  
 Tsuzaka, Hideo, Tokyo, JP  
 Torigoe, Katsuaki, Tokyo, JP  
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B23D 29/02** → (51) **B26B 17/00**

**B23K 1/00** → (51) **F28F 9/16**

**B23K 20/10** → (51) **B29C 65/08**

(51) **B23P 6/02** (11) **1 878 533 B1**  
**C22C 1/04**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 07117338.9 (22) 24.05.2006  
 (84) DE FR GB IE IT SE  
 (43) 16.01.2008  
 (30) 26.05.2005 FR 0505299  
 (54) • *Superlegierungspulver*  
 • *Superalloy powder*  
 • *Poudre de superalliage*  
 (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
 (72) ETUVE, Pascal, 86130 DISSAY, FR  
 MENUÉY, Justine, 86100 CHATELLERAULT, FR  
 RIBOT, Didier, 86220 DANGE-ST-ROMAIN, FR  
 (74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR  
 (62) 06114507.4 / 1 728 586

**B23Q 3/155** → (51) **G01B 21/04**

(51) **B23Q 11/08** (11) **1 985 412 B1**

(25) It (26) En  
 (21) 08153702.9 (22) 31.03.2008  
 (84) DE FR IT  
 (43) 29.10.2008  
 (30) 24.04.2007 IT M020070141

- (54) • Schutzgeräte  
• Protection apparatuses  
• Appareils de protection
- (73) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini, IT
- (72) Grassi, Giancarlo, 47834 Montefiore Conca (RN), IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

**B24B 9/14 → (51) G01B 5/20**

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 955 811 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08151263.4 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (30) 09.02.2007 DE 102007007188
- (54) • Bearbeitungsmaschine zum Bearbeiten einer optischen Linse  
• Processing machine for machining an optical lens  
• Machine d'usinage pour une lentille optique
- (73) Schneider GmbH + Co. KG, Brückenstrasse 21, 35239 Steffenberg, DE
- (72) Schneider, Gunter, 35037 Marburg, DE
- (74) Thews, Gustav, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

- (51) **B24B 23/02** (11) **1 938 924 B1**  
**B27B 5/38** **B24B 55/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06026889.3 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (54) • Elektroh Handwerkzeug mit Bremsrichtung  
• Portable electric tool with braking device  
• Outil électrique portatif avec dispositif de freinage
- (73) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Küther, Ludwig, 71111 Waldenbuch, DE
- (74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B24B 23/02 → (51) B25F 5/00**

- (51) **B24B 27/06** (11) **1 508 402 B1**  
**B28D 1/08** **B01J 35/04**  
**B01D 39/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03745409.7 (22) 07.03.2003
- (84) DE FR
- (43) 23.02.2005
- (86) JP 2003/002735 07.03.2003
- (87) WO 2003/082520 2003/41 09.10.2003
- (30) 29.03.2002 JP 2002094829
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WABENSTRUKTURKÖRPERS  
• METHOD OF MANUFACTURING HONEY-COMB STRUCTURAL BODY  
• PROCEDE DE FABRICATION DE STRUCTURE EN NID D'ABEILLE
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) Nishio, Akifumi, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- Kondo, Toshiharu, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- Noro, Takashi, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B24B 55/00 → (51) B24B 23/02**

- (51) **B24C 1/00** (11) **1 870 205 B1**  
**B24C 5/06** **B24C 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07090092.3 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (30) 20.06.2006 DE 102006029437
- (54) • Vorrichtung und deren Verwendung zum Schleuderstrahlen mit Trockeneis  
• Device and use thereof for centrifugal blasting with dry ice  
• Dispositif et son utilisation destinés au grenillage par glace carbonique
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) Mark Krieg, 13505 Berlin, DE
- Eckart Uhlmann, 25368 Kiebitzreihe, DE
- Adil El Mernissi, 10555 Berlin, DE
- Gotheil, Ingo, 13359 Berlin, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

**B24C 5/06 → (51) B24C 1/00**

**B24C 11/00 → (51) B24C 1/00**

- (51) **B25B 5/06** (11) **1 174 220 B1**  
**B25B 5/14** **B29C 65/78**
- (25) De (26) De
- (21) 01110968.3 (22) 07.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.01.2002
- (30) 17.07.2000 DE 10035093
- (54) • Spannelement  
• Clamping device  
• Moyen de serrage
- (73) Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH
- (72) Bayer, Marcus, 8200 Schaffhausen, CH
- Wermelinger, Jörg, 8200 Schaffhausen, CH
- (74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Patentabteilung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

**B25B 5/14 → (51) B25B 5/06**

**B25B 7/08 → (51) B26B 17/00**

**B25B 7/22 → (51) B26B 17/00**

- (51) **B25B 21/02** (11) **1 574 294 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05005051.7 (22) 08.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.09.2005
- (30) 10.03.2004 JP 2004068046
- 01.12.2004 JP 2004349000
- (54) • Schlagantrieb  
• Impact driver  
• Dispositif de commande à percussion
- (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (72) Furuta, Takefumi, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP

- Ito, Yoshihiro, Anjo-shi Aichi-ken 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B25C 1/08** (11) **1 479 484 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04291295.6 (22) 21.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (30) 23.05.2003 US 444850
- (54) • Ventilatorammeröffnung  
• Port for a fan chamber  
• Port pour une chambre de ventilateur
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Ricordi, Christian Paul A., 26500 Bourg-Les-Valence, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **B25C 7/00** (11) **1 361 025 B1**  
**B25H 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03291095.2 (22) 07.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 08.05.2002 US 141466
- (54) • Kraftgetriebenes Werkzeug mit Schutz- und Haltearmteil  
• A power tool with a protection and storage arm member  
• Outil motorisé avec bras de protection et de support

- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Shkolnikov, Yury, Glenview, Illinois 60565, US
- Taylor, Walter J., McHenry, Illinois 60050, US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**B25F 5/00** (11) **1 979 134 B1**  
**F16D 3/12** **B24B 23/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06807826.0 (22) 22.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 15.10.2008
- (86) EP 2006/068751 22.11.2006
- (87) WO 2007/087909 2007/32 09.08.2007
- (30) 16.01.2006 DE 102006001985
- (54) • GETRIEBE, INSBESONDERE FÜR ELEKTROHANDWERKZEUGMASCHINEN  
• GEARING, IN PARTICULAR FOR PORTABLE ELECTRIC POWER TOOLS  
• ENGRENAGE, NOTAMMENT POUR APPAREILS ÉLECTROPORTATIFS
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WIKER, Juergen, 310052 Hangzhou / Bing Jiang District, CN

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 000 265 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08009638.1 (22) 27.05.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.2008
- (30) 07.06.2007 JP 2007151437
- (54) • Elektrowerkzeuge  
• Power tools



- *Outils électriques*
- (73) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kobayashi, Eiji, Anjo-shi, Achi-ken, JP  
Yamada, Yasutaka, Anjo-shi, Achi-ken, JP  
Sengiku, Hitoshi, Anjo-shi, Achi-ken, JP  
Tomonaga, Akira, Anjo-shi, Achi-ken, JP  
Ogura, Hironori, Anjo-shi, Achi-ken, JP  
Hachisuka, Akira, Anjo-shi, Achi-ken, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **B25G 1/01** (11) **0 932 479 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 97912738.8 (22) 16.10.1997  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 04.08.1999  
 (86) US 1997/018661 16.10.1997  
 (87) WO 1998/017442 1998/17 30.04.1998  
 (30) 18.10.1996 US 28636 P  
 14.04.1997 US 43681 P

- (54) • *SCHLAGINSTRUMENT*
- *IMPACT INSTRUMENT*
- *INSTRUMENT D'IMPACT*
- (73) THE BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 7th Street, Austin, Texas 78701, US
- (72) SCHRODER, Kurt, A., Austin, TX 78731, US
- (74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**B25G 1/04** → (51) **A47L 9/24**

**B25H 3/00** → (51) **B25C 7/00**

- (51) **B25J 5/00** (11) **1 344 614 B1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 01982829.2 (22) 16.11.2001  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 17.09.2003  
 (86) JP 2001/010057 16.11.2001  
 (87) WO 2002/040228 2002/21 23.05.2002  
 (30) 17.11.2000 JP 2000351743

- (54) • *BEINKONSTRUKTION FÜR ROBOTER MIT BEINEN*
- *LEG STRUCTURE OF LEGGED ROBOT*
- *STRUCTURE DE JAMBE D'UN ROBOT A JAMBES*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) MIYAZAKI, Susumu, KK Honda Gijutsu, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
TAKAHASHI, Hideaki, KK Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B25J 9/16** (11) **1 602 456 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05011664.9 (22) 31.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.12.2005  
 (30) 02.06.2004 DE 102004026813

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern von Handhabungsgeräten*
- *Method and device for controlling manipulators*
- *Procédé et dispositif de commande de manipulateurs*
- (73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) Bischoff, Rainer, 86163 Augsburg, DE
- (74) Lempert, Jost, et al, LICHT1 Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

- (51) **B25J 15/00** (11) **2 089 193 B1**  
**B62D 65/06**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07847759.3 (22) 04.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 19.08.2009  
 (86) EP 2007/063255 04.12.2007  
 (87) WO 2008/068249 2008/24 12.06.2008  
 (30) 04.12.2006 FR 0655292

- (54) • *GREIFER ZUM ERGRIFFEN VON BLECHTEILEN UNTERSCHIEDLICHER GRÖSSEN UND/ODER ARTEN*
- *GRIPPER FOR GRIPPING SHEET METAL PARTS OF DIFFERENT SIZES AND/OR TYPES*
- *PRÉHENSEUR DE PIÈCES DE TÔLERIE DE TAILLE ET/OU DE TYPES DIFFÉRENTS*
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) GRARE, Pierre, 91420 Morangis, FR  
WAHL, Michel, 78210 St Cyr L'Ecole, FR

- (51) **B25J 15/04** (11) **2 054 197 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07801857.9 (22) 21.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.05.2009  
 (86) EP 2007/007429 21.08.2007  
 (87) WO 2008/022793 2008/09 28.02.2008  
 (30) 23.08.2006 DE 102006040034

- (54) • *KUPPLUNGSSYSTEM MIT EINEM KRAFT-SENSOR UND EINER AUSWERTEEINHEIT*
- *COUPLING SYSTEM WITH A FORCE SENSOR AND AN EVALUATION UNIT*
- *SYSTÈME DE COUPLAGE COMPRENANT UN CAPTEUR DE FORCE ET UNE UNITÉ D'INTERPRÉTATION*
- (73) Staebli Tec-Systems GmbH, Theodor-Schmidt-Strasse 25, 95448 Bayreuth, DE
- (72) GEYER, Gerhard, 95326 Kulmbach, DE  
ERMER, Norbert, 95490 Mistelgau, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **B26B 17/00** (11) **1 965 956 B1**  
**B23D 29/02** **B26B 17/02**  
**B25B 7/08** **H02G 1/12**  
**B25B 7/22**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06829811.6 (22) 21.12.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.09.2008  
 (86) EP 2006/012378 21.12.2006  
 (87) WO 2007/076956 2007/28 12.07.2007  
 (30) 22.12.2005 DE 102005063218  
 28.09.2006 DE 102006046101
- (54) • *SEITENSCHNEIDER*
- *SIDE CUTTER*
- *PINCE COUPANTE LATÉRALE*
- (73) Wiha Werkzeuge GmbH, Obertalstrasse 3-7, 78136 Schonach, DE
- (72) SCHANDELMEIER, Thomas, 78050 Villingen-Schwenningen, DE  
KARLE, Otmar, 79279 Vörsstetten, DE
- (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

**B26B 17/02** → (51) **B26B 17/00**

- (51) **B26B 19/06** (11) **1 894 685 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07016948.7 (22) 29.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.03.2008  
 (30) 31.08.2006 JP 2006236539
- (54) • *Haarschneidemaschine*
- *Hair clipper*
- *Tondeuse*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Fukutani, Makoto, Kadoma-shi Osaka, JP  
Ikuta, Toshio, Kadoma-shi Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 10005193.7

- (51) **B26B 19/06** (11) **1 973 710 B1**  
**B26B 21/22** **B26B 21/38**

- (25) En (26) En  
 (21) 07716411.9 (22) 05.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.10.2008  
 (86) US 2007/000364 05.01.2007  
 (87) WO 2007/081850 2007/29 19.07.2007  
 (30) 05.01.2006 US 756918 P
- (54) • *MEHRZWECKKRASIERAPPARAT*
- *MULTI-USE SHAVING IMPLEMENT*
- *INSTRUMENT DE RASAGE MULTI USAGE*
- (73) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
- (72) PENNELLA, Andrew J., Milford, CT 06460, US  
BARTSCHI, Armin, CH-4652 Winznau, CH  
FISCHER, Franz, CH-6234 Triengen, CH  
PFENNIGER, Philipp, CH-6234 Triengen, CH
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B26B 21/22** → (51) **B26B 19/06**

**B26B 21/38** → (51) **B26B 19/06**

- (51) **B26D 7/22** (11) **1 658 939 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05025198.2 (22) 18.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 24.05.2006  
 (30) 18.11.2004 DE 202004017934 U  
 16.12.2004 DE 202004019430 U  
 22.01.2005 DE 202005001029 U  
 12.08.2005 DE 202005012749 U

- (54) • *Kreismesserhalter mit Handschutz*
- *Circular blade holder with guard*
- *Support pour une lame circulaire avec protection*
- (73) Wilhelm Bilstein GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 27-29, 51491 Overath, DE
- (72) Bilstein Willi, 51491 Overath, DE
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

**B27B 5/38** → (51) **B24B 23/02**

- (51) **B27J 5/00** (11) **1 974 882 B1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 07425185.1 (22) 29.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.10.2008  
(54) • *Vorrichtung zur Entnahme von Stoppfern aus entsprechenden Gussbuchsen*  
• *Device for extracting stoppers from respective moulding bushes*  
• *Dispositif d'extraction de butoirs des cloisons de moulage respectives*
- (73) Meacci S.r.l., Via Arno, 23, 51018 Pieve a Nievole (Pistoia), IT
- (72) Cavallini, Riccardo, 51015 Monsummano Terme (Pistoia), IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT
- 
- B27K 3/15** → (51) **C04B 41/45**
- 
- B28B 7/02** → (51) **B28B 7/16**
- 
- (51) **B28B 7/16** (11) **1 960 170 B1**  
**B28B 7/20** **B28B 7/02**
- (25) De (26) De  
(21) 06818577.6 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008  
(86) EP 2006/010987 16.11.2006  
(87) WO 2007/065541 2007/24 14.06.2007  
(30) 07.12.2005 DE 102005058404
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN SOWIE FORMEN-SYSTEM HIERFÜR*  
• *DEVICE FOR PRODUCING MOULDED CONCRETE BLOCKS AND MOULDING SYSTEM THEREFOR*  
• *DISPOSITIF DESTINÉ À LA FABRICATION DE BLOCS DE BÉTON AINSI QUE SYSTÈME DE MOULES A CET EFFET*
- (73) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE
- (72) BRAUNGARDT, Rudolf, 82205 Gilching, DE  
STICHEL, Holger, 08485 Lengenfeld/OT Pechtelsgrün, DE
- (74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE
- 
- B28B 7/20** → (51) **B28B 7/16**
- 
- B28D 1/08** → (51) **B24B 27/06**
- 
- B29B 7/42** → (51) **B29C 47/40**
- 
- (51) **B29B 7/76** (11) **1 960 171 B1**  
**B05B 15/02** **B05B 15/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06829112.9 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008  
(86) EP 2006/011229 23.11.2006  
(87) WO 2007/065564 2007/24 14.06.2007  
(30) 07.12.2005 DE 102005058292
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEN FORMTEILEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF COATED MOLDED PIECES*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES PIECES MOULEES MUNIES D'UN REVETEMENT*
- (73) Hennecke GmbH, 51379 Leverkusen, DE  
(72) WIRTH, Jürgen, 51147 Köln, DE  
BERGHAIN, Frank, 53639 Königswinter, DE  
PAWLIK, Wolfgang, 50735 Köln, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE
- 
- (51) **B29B 11/14** (11) **2 116 349 B1**  
**B65D 81/32** **B05B 11/00**  
**B29C 49/16**
- (25) En (26) En  
(21) 08008719.0 (22) 09.05.2008
- (84) DE ES FR GB IT  
(43) 11.11.2009
- (54) • *Kunststoffvorformling und Einzelbehälter zur Herstellung einer Ausgabevorrichtung mit zwei Behältern*  
• *Plastic preform and single container for making a dual-container dispenser*  
• *Préforme en plastique et récipient unique pour fabriquer un récipient à double conteneur*
- (73) LA SEDA DE BARCELONA S.A., Avda Remolar N° 2, 08820 El Prat De Llobregat, Barcelona, ES
- (72) Dessaint, Alain, 1910 Berg Kampenhout, BE  
De Backer, Stefaan, 9150 Kruibeke, BE
- (74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés 9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- 
- (51) **B29B 13/08** (11) **1 377 420 B1**  
**D04H 1/56** **B05B 5/08**  
**D01D 5/00** **A61F 13/02**  
**A61F 13/02**
- (25) En (26) En  
(21) 02707070.5 (22) 19.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI  
(43) 07.01.2004  
(86) IL 2002/000220 19.03.2002  
(87) WO 2002/074191 2002/39 26.09.2002  
(30) 20.03.2001 US 276956 P  
19.10.2001 US 982017
- (54) • *TRAGBARE ELEKTROSPINNVORRICHTUNG*  
• *PORTABLE ELECTROSPINNING DEVICE*  
• *APPAREIL D'ELECTROFILAGE PORTATIF*
- (73) Nicast Ltd., P.O. Box 3073, Caesarea 38900, IL
- (72) DUBSON, Alexander, 38 303 Hadera, IL  
BAR, Eli, P.O Box 273, IL
- (74) Machtalère, Georges, et al, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
- 
- B29B 15/12** → (51) **B29C 70/50**
- 
- (51) **B29B 17/00** (11) **1 815 960 B1**  
**G03G 15/08** **C08J 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07002292.6 (22) 02.02.2007
- (84) DE FR GB  
(43) 08.08.2007  
(30) 02.02.2006 JP 2006025314
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Tonerbehälters*  
• *Method of molding a toner bottle*  
• *Procédé pour la fabrication d'un récipient de toner*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ichikawa, Kazuo, Tokyo 143-8555, JP  
Owashi, Mitsuo, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
- 
- (51) **B29C 45/00** (11) **1 667 832 B1**  
**E05D 1/00** **E05D 9/00**  
**E05D 11/08**
- (25) En (26) En  
(21) 04768069.9 (22) 13.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006  
(86) GB 2004/003506 13.08.2004  
(87) WO 2005/016621 2005/08 24.02.2005  
(30) 15.08.2003 GB 0319240
- (54) • *VERFAHREN ZUM FORMEN EINES SCHARNIERS*  
• *METHOD OF MOULDING A HINGE*  
• *PROCEDE DE MOULAGE D'UNE CHARNIERE*
- (73) TRW Systems Ltd, Stratford Road, Solihull B90 4AX, GB
- (72) WHITE, Paul, Luton, Bedfordshire LU2 8SL, GB  
LEVETT, Keith, Sydney, Buckingham, Buckinghamshire MK18 1JH, GB
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- 
- (51) **B29C 45/03** (11) **1 879 729 B1**  
**B29C 45/66** **B29C 45/40**  
**B29C 45/50**
- (25) En (26) En  
(21) 05750306.2 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008  
(86) IT 2005/000250 02.05.2005  
(87) WO 2006/117807 2006/45 09.11.2006
- (54) • *HORIZONTALTISCHPRESSE MIT ELEKTROMECHANISCHEM ANTRIEB FÜR DAS SPRITZGIESEN VON THERMOPLASTEN*  
• *ELECTROMECHANICAL DRIVE HORIZONTAL BENCH PRESS FOR THERMOPLASTICS INJECTION MOLDING*  
• *PRESSE D'ETABLI HORIZONTAL A ENTRAÎNEMENT ELECTROMECHANIQUE POUR MOULAGE PAR INJECTION DE MATIERES THERMOPLASTIQUES*
- (73) Dibi S.r.l., Via Doberdo 79, 21046 Malnate, IT
- (72) DELLA BERNARDA, Mario, I-21046 Malnate, IT  
DELLA BERNARDA, Carlo, I-21049 Tradate, IT
- (74) Pellegri, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT
- 
- (51) **B29C 45/14** (11) **1 984 160 B1**  
**B60J 10/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06818943.0 (22) 01.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008  
(86) EP 2006/011542 01.12.2006  
(87) WO 2007/093206 2007/34 23.08.2007  
(30) 16.02.2006 DE 202006002438 U
- (54) • *FORMTEIL*  
• *MOULDING*  
• *PIECE MOULEE*
- (73) Meteor Gummiwerke K.H. Bädje GmbH & Co. KG, Ernst-Deger-Strasse 9, 31167 Bockenheim, DE
- (72) LANGEMANN, Uwe, 38228 Salzgitter, DE  
(74) Sobisch, Peter, et al, Sobisch & Callies Odastrasse 4a, 37581 Bad Gandersheim, DE
- 
- B29C 45/26** → (51) **B65D 83/14**
- 
- (51) **B29C 45/28** (11) **1 973 722 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06829104.6 (22) 23.11.2006



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

(43) 01.10.2008

(86) EP 2006/011212 23.11.2006

(87) WO 2007/085285 2007/31 02.08.2007

(30) 02.01.2006 DE 202006000036 U

(54) • **BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR VER-  
SCHLUSSNADELN IN SPRITZGIESSVOR-  
RICHTUNGEN MIT  
NADELVERSCHLUSSDÜSEN**

• **OPERATING DEVICE FOR SHUT-OFF NEE-  
DLES IN INJECTION-MOULDING DEVICES  
WITH NEEDLE VALVE NOZZLES**

• **DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DE POIN-  
TEAUX DE FERMETURE DANS DES DIS-  
POSITIFS DE MOULAGE PAR INJECTION  
DOTES D'AJUTAGES FERMES PAR POIN-  
TEAU**

(73) Günther Heisskanaltechnik GmbH, Sachsen-  
berger Strasse 1, 35066 Frankenberg/Eder,  
DE

(72) GÜNTHER, Herbert, 35108 Allendorf/Eder,  
DE

(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwaltskanzlei  
Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15,  
35096 Niederweimar / Lahn, DE

**B29C 45/40** → (51) **B29C 45/03**

**B29C 45/50** → (51) **B29C 45/03**

**B29C 45/66** → (51) **B29C 45/03**

(51) **B29C 45/76** (11) **1 855 867 B1**  
**G05B 19/042**

(25) De (26) De

(21) 06705361.1 (22) 27.02.2006

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

(43) 21.11.2007

(86) CH 2006/000121 27.02.2006

(87) WO 2006/089451 2006/35 31.08.2006

(30) 28.02.2005 CH 346052005  
19.08.2005 CH 13602005

(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND  
BEDIENUNG EINER PRODUKTIONSZELLE  
SOWIE EINE STEUERVORRICHTUNG**

• **METHOD FOR CONTROLLING AND OPER-  
ATING A PRODUCTION CELL, AND CON-  
TROL DEVICE**

• **PROCEDE POUR LA COMMANDE ET  
L'UTILISATION D'UNE CELLULE DE PRO-  
DUCTION ET DISPOSITIF DE COMMANDE**

(73) Netstal-Maschinen AG, Industriestrasse,  
8752 Näfels, CH

(72) HAUSMANN, Manfred, CH-8753 Mollis, CH  
WERFELI, Friedrich, CH-8762 Schwändli, CH  
FRICK, Sascha, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH  
CARRARA, Reto, CH-8967 Widen, CH

(74) Zollner, Richard, KraussMaffei AG Patentab-  
teilung - TS Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997  
München, DE

(51) **B29C 47/40** (11) **1 508 424 B1**  
**B29C 47/60** **B29C 47/64**  
**B29B 7/42**

(25) De (26) De

(21) 03019034.2 (22) 22.08.2003

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

(43) 23.02.2005

(54) • **Schneckenmaschine mit Misch- und Knet-  
Scheiben**

• **Screw machine having mixing and knead-  
ing discs**

• **Machine à vis-sans-fin avec disques de  
pétrissage et malaxage**

(73) Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469  
Stuttgart, DE

(72) Herter, Rainer, 74199 Untergruppenbach, DE

(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner  
Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürn-  
berg, DE

**B29C 47/60** → (51) **B29C 47/40**

**B29C 47/64** → (51) **B29C 47/40**

(51) **B29C 51/08** (11) **1 993 808 B1**  
**B29C 51/14**

(25) En (26) En

(21) 07712467.5 (22) 07.03.2007

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

(43) 26.11.2008

(86) EP 2007/052146 07.03.2007

(87) WO 2007/101868 2007/37 13.09.2007

(30) 08.03.2006 EP 06110859

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
DREIDIMENSIONAL GEFORMTEN SAND-  
WICHSTRUKTUR**

• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A  
THREE-DIMENSIONALLY SHAPED SAND-  
WICH STRUCTURE**

• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE  
STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE DE  
TYPE SANDWICH**

(73) RECTICEL Automobilsysteme GmbH,  
Rolandsecker Weg 30, 53619 Rheinbreit-  
bach, DE

(72) BRACKE, Kristiaan, B-9230 Berlare (Over-  
mere), BE

(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander  
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**B29C 51/14** → (51) **A45C 13/18**

**B29C 51/14** → (51) **B29C 51/08**

(51) **B29C 55/18** (11) **1 982 823 B1**  
**A61F 13/15** **D06C 3/06**

(25) En (26) En

(21) 08152792.1 (22) 14.03.2008

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

(43) 22.10.2008

(30) 19.04.2007 IT T020070275

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung  
von Bahnmaterial**

• **Process and device for treating web  
material**

• **Processus et dispositif de traitement de  
matériau de toile**

(73) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136,  
66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino  
(Chieti), IT

(72) Pasqualoni, Paolo, 66020 Sambuceto di San  
Giovanni Teatino (Chieti), IT

(74) Lupinetti, Serafino, 65010 Elice (Pescara), IT  
Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli  
d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino,  
IT

(51) **B29C 65/08** (11) **1 932 651 B1**  
**B65B 51/22** **B23K 20/10**

(25) De (26) De

(21) 06025608.8 (22) 11.12.2006

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

AL BA HR MK RS

(43) 18.06.2008

(54) • **Ultraschallschweisseinrichtung und Ein-  
richtung zum Handhaben von Folienbeuteln**

• **Ultrasonic welding apparatus and device  
for handling film bags**

• **Dispositif de soudage par ultrasons et  
appareil pour la manipulation des sachets  
plastiques**

(73) INDAQ Gesellschaft für Industriebedarf mbH  
& Co. Betriebs KG, Rudolf-Wild-Strasse 107  
- 115, 69214 Eppelheim, DE

(72) Wild, Hans-Peter, Dr., 69214 Eppelheim, DE  
Kraft, Eberhard, 74924 Neckarbischofsheim,  
DE

Lechert, Frank, 69469 Weinheim, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüssler Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**B29C 65/48** → (51) **B29C 70/08**

**B29C 65/78** → (51) **B25B 5/06**

**B29C 67/20** → (51) **B01D 39/00**

**B29C 67/24** → (51) **C08G 18/75**

(51) **B29C 70/08** (11) **1 857 259 B1**  
**B32B 1/08** **F16L 9/12**

**B29C 65/48** **C09J 5/06**

**F16L 11/08** **F16L 9/133**

**B29C 35/02** **B29K 27/18**

**B29L 23/00**

(25) De (26) De

(21) 07009577.3 (22) 12.05.2007

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

(43) 21.11.2007

(30) 15.05.2006 DE 102006022904

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Rotations-  
symmetrischen Hohlkörpers aus einer  
faserverstärkten Kunststoffarmierung und  
einer mit PVE modifizierten PTFE-Ausklei-  
dung**

• **Process of manufacture of a rotationally  
symmetric hollow bodies made of a  
reinforced fibre plastic and a PTFE coating  
modified with PPVE**

• **Procédé de fabrication d'un corps creux  
symétrique en plastique renforcé par des  
fibres comprenant un revêtement en PTFE  
modifié par du PPVE**

(73) K & W GmbH, Am Bahnhof 7, 59394  
Nordkirchen-Capelle, DE

(72) Troschitz Ralf, Dr., 40470 Düsseldorf, DE

(74) Tarvenkorn, Oliver, et al, Patentanwaltskan-  
zlei Tarvenkorn Hafenweg 14, 48155 Mün-  
ster, DE

(51) **B29C 70/50** (11) **1 998 953 B1**  
**B29B 15/12**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07731732.9 (22) 12.03.2007

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

(43) 10.12.2008

(86) FR 2007/050916 12.03.2007

(87) WO 2007/110524 2007/40 04.10.2007

(30) 28.03.2006 FR 0651075

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
PRÄGBAREN VERSTÄRKTEN HALBZEUGS  
AUS VERBUNDWERKSTOFF**

• **PPROCESS FOR PRODUCING A STAMP-  
ABLE REINFORCED COMPOSITE SEMI-  
FINISHED PRODUCT**



- *PROCÉDÉ POUR LA RÉALISATION D'UN SEMI-PRODUIT COMPOSITE RENFORCÉ ET ESTAMPABLE*
- (73) Fibroline France, 20 Auguste Tramier, 69130 Ecully, FR  
 (72) CARAMARO, Laurence, F-01480 Chaleins, FR  
 MARDUEL, Joric, F-69380 Chazay D'azergues, FR  
 (74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cédex, FR

**B29D 29/10** → (51) **B66B 7/06**

- (51) **B29D 30/16** (11) **1 747 093 B1**  
**B29D 30/60** **B29D 30/62**  
**B60C 11/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 04731888.6 (22) 10.05.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.01.2007  
 (86) EP 2004/004967 10.05.2004  
 (87) WO 2005/108048 2005/46 17.11.2005  
 (54) • *REIFENHERSTELLUNGSVERFAHREN*  
 • *TYRE MANUFACTURING PROCESS*  
 • *PROCEDE DE FABRICATION DE PNEUS*
- (73) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT  
 (72) LACAGNINA, Claudio, Pirelli Pneumatici S.p.A., I-20126 Milano, IT  
 NOTO, Rodolfo, Pirelli Pneumatici S.p.A., I-20126 Milano, IT  
 (74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p.A. Direzione Proprietà Industriale Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

**B29D 30/60** → (51) **B29D 30/16**

**B29D 30/62** → (51) **B29D 30/16**

- (51) **B30B 9/30** (11) **1 254 761 B1**
- (25) De (26) De  
 (21) 02009628.5 (22) 27.04.2002  
 (84) BE DE FR GB IT NL  
 (43) 06.11.2002  
 (30) 04.05.2001 DE 10121831  
 (54) • *Rundballenpresse für Abfallmaterialien*  
 • *Round-baler for waste materials*  
 • *Presse à balles rondes pour déchets*
- (73) Welger Maschinenfabrik GmbH, Gebrüder-Welger-Strasse 3, 38304 Wolfenbüttel, DE  
 (72) Geiser, Jens, 38175 Dettum, DE

**B30B 15/30** → (51) **B65G 69/16**

- (51) **B31B 19/90** (11) **1 057 620 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 00303828.8 (22) 08.05.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 06.12.2000  
 (30) 21.05.1999 US 316866  
 (54) • *Herstellung von Wiederverschliessbaren Verpackungen mit Reissverschluss*  
 • *Making slide-zippered reclosable packages*  
 • *Fabrication des emballages refermables avec fermeture à glissière*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US  
 (72) McMahon, Michael J., Palatine, IL 60067, US  
 Malin, Art, Northbrook, IL 60062, US  
 Ausnit, Steve, New York, NY 10021, US  
 (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B31F 1/28** (11) **1 459 878 B1**
- (25) De (26) De  
 (21) 04005757.2 (22) 11.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.09.2004  
 (30) 21.03.2003 DE 10312600  
 (54) • *Wellpappe-Anlage sowie Verfahren zur Herstellung von Wellpappe-Bögen*  
 • *Corrugated board machine and manufacturing of corrugated board sheets*  
 • *Machine de fabrication de carton ondulé et fabrication des feuilles en carton ondulé*
- (73) BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH, Paul-Engel-Straße 1, 92729 Weiherhammer, DE  
 (72) Städele, Norbert, 92711 Parkstein, DE  
 (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**B32B 1/08** → (51) **B29C 70/08**

**B32B 5/00** → (51) **C08J 5/04**

**B32B 7/02** → (51) **B60R 13/08**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 722 908 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05717640.6 (22) 17.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.11.2006  
 (86) FR 2005/000372 17.02.2005  
 (87) WO 2005/089974 2005/39 29.09.2005  
 (30) 19.02.2004 FR 0401688  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDETEILS*  
 • *METHOD FOR PRODUCING A COMPOSITE PART*  
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PIECE COMPOSITE*
- (73) ArcelorMittal France, 1à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR  
 (72) PINARD, Fabrice, F-75011 Paris, FR  
 (74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 5 Rue Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint-Denis Cedex, FR

(51) **B32B 27/08** (11) **1 789 258 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 05797551.8 (22) 10.08.2005  
 (84) CH DE ES GB IT LI  
 (43) 30.05.2007  
 (86) FR 2005/050667 10.08.2005  
 (87) WO 2006/024805 2006/10 09.03.2006  
 (30) 24.08.2004 FR 0451894  
 (54) • *BESONDERS AUS GOSSAMERÄHNLICHEN, AUFBLASBAREN STRUKTUREN BESTEHENDE MEHRSCICHTWAND*  
 • *MULTILAYER WALL ESPECIALLY CONSISTING OF GOSSAMER-TYPE INFLATABLE STRUCTURES*  
 • *PAROI MULTICOUCHES NOTAMMENT DE STRUCTURES GONFLABLES DE TYPE GOSSAMER*
- (73) ASTRIUM SAS, 6, rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR  
 (72) DEFOORT, Brigitte, F-33160 SAINT MEDARD EN JALLES, FR  
 LACOUR, Dominique, F-33370 TRESSES, FR  
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 111 980 B1**  
**B32B 27/18** **B32B 27/30**  
**B32B 27/32** **B65D 77/20**  
**B65D 81/34** B65D 65/00
- (25) De (26) De  
 (21) 09005623.5 (22) 22.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.10.2009  
 (30) 23.04.2008 DE 202008005665 U  
 (54) • *Kunststofffolienverbund und mit diesem als peelbare Deckelfolie verschliessbare Schalen- und Muldenverpackung*  
 • *Polymer film laminate and packaging tray closable with said laminate as peelable lid film*  
 • *Film composite en matière plastique et emballage de coque et de cavité refermable à l'aide dudit film de recouvrement pelable*
- (73) Wipak Walsrode GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 13, 29656 Walsrode, DE  
 (72) Dohmeier, Stefan, 29683 Bad Fallingbostel, DE  
 Nelke, Dr. Dorit, 29683 Bad Fallingbostel, DE  
 (74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13, 30173 Hannover, DE

**B32B 27/18** → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B32B 27/30** (11) **2 064 056 B1**  
**B32B 27/36**
- (25) En (26) En  
 (21) 07788163.9 (22) 02.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.06.2009  
 (86) EP 2007/057998 02.08.2007  
 (87) WO 2008/028729 2008/11 13.03.2008  
 (30) 05.09.2006 EP 06120155  
 (54) • *FOLIEN UND VERPACKUNGEN FÜR ATMENDE LEBENSMITTEL*  
 • *FILMS AND PACKAGES FOR RESPIRING FOOD PRODUCTS*  
 • *FILMS ET EMBALLAGES POUR DES PRODUITS ALIMENTAIRES AYANT BESOIN DE RESPIRER*
- (73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US  
 (72) PALEARI, Mario, I-20010 Pogliano Milanese (MI), IT  
 URSINO, Felice, I-20017 Rho, IT  
 (74) Fraire, Cristina, et al, Sealed Air S.r.l. Via Trento, 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

**B32B 27/30** → (51) **B32B 27/08**

**B32B 27/32** → (51) **B32B 27/08**

**B32B 27/36** → (51) **B32B 27/30**

**B32B 27/40** → (51) **C08G 18/75**

- (51) **B32B 37/20** (11) **1 448 392 B1**  
**B42D 15/00** **D21H 21/40**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 02805788.3 (22) 20.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 25.08.2004  
 (86) FR 2002/003962 20.11.2002  
 (87) WO 2003/055683 2003/28 10.07.2003  
 (30) 20.11.2001 FR 0114986  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ARTIKELS AUS EINER FOLIE UND MINDESTENS EINEM DIREKT DARAN BEFESTIGTEN ELEMENT*

- *METHOD FOR MAKING AN ARTICLE COMPRISING A SHEET AND AT LEAST AN ELEMENT DIRECTLY MOUNTED THEREON*
  - *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE COMPORTANT UNE FEUILLE ET AU MOINS UN ELEMENT DIRECTEMENT RAPPORTE SUR CETTE FEUILLE*
- (73) Arjo Wiggins Security SAS, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy les Moulineaux, FR  
 (72) DOUBLET, Pierre, F-77160 Saint-Brice, FR  
 (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

- (51) **B41F 17/22** (11) **1 132 207 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01105127.3 (22) 02.03.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 12.09.2001  
 (30) 02.03.2000 DE 10010099  
 (54) • *Transfervorrichtung für in einer Druckmaschine zu bedruckende oder bereits bedruckte Hohlkörper*  
 • *Transfer device for hollow articles to be printed or already printed in a printing machine*  
 • *Dispositif de transfert d'articles creux à imprimer ou déjà imprimés dans une machine d'impression*
- (73) HINTERKOPF GmbH, Gutenbergstrasse 5, 73054 Eisligen, DE  
 (72) Aichele, Helmut, 73033 Göppingen, DE  
 (74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **B41F 19/06** (11) **2 106 346 B1**  
**B44C 1/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07856349.1 (22) 04.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.10.2009  
 (86) EP 2007/010507 04.12.2007  
 (87) WO 2008/077455 2008/27 03.07.2008  
 (30) 23.12.2006 DE 102006061442  
 (54) • *MEHRFARBENDRUCKMASCHINE MIT FOLIENTRANSFEREINRICHTUNG*  
 • *MULTI-COLOR PRINTING MACHINE HAVING A FOIL TRANSFER DEVICE*  
 • *IMPRIMANTE MULTICOULEUR COMPORTANT UN DISPOSITIF DE TRANSFERT DE FEUILLE*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach am Main, DE  
 (72) SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE  
 PÜSCHEL, Uwe, 55262 Heidesheim, DE  
 (74) Stahl, Dietmar, Manroland AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE

- (51) **B41F 23/00** (11) **1 757 450 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06015116.4 (22) 20.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.02.2007  
 (30) 17.08.2005 DE 102005038834  
 (54) • *Bogendruckmaschine*  
 • *Sheet printing machine*  
 • *Machine d'impression de feuilles*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE  
 (72) Beteil, Ulrich, 63834 Sulzbach, DE  
 Ihme, Andreas, 49525 Lengerich, DE  
 Klitzka, Alexander, 55129 Mainz, DE

- Richter, Hansjörg, 63500 Seligenstadt, DE  
 (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

**B41F 31/00** → (51) **B41F 31/02**

- (51) **B41F 31/02** (11) **1 362 701 B1**  
**B41F 31/00** **B41F 31/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02011092.0 (22) 17.05.2002  
 (84) CH DE FR IT LI  
 (43) 19.11.2003  
 (54) • *Druckverfahren und Druckmaschine zur Durchführung des Verfahrens*  
 • *Printing method and printing press for use in practicing the method*  
 • *Procédé d'impression et machine d'impression utilisée pour mettre en oeuvre le procédé*
- (73) UMETANI MFG. CO., LTD., 20-4, Rinkaicho, Kishiwada-shi, Osaka, JP  
 (72) Murakawa, Ichiro, Izumi-shi, Osaka, JP  
 Kubo, Tadao, Wakayama-shi, Wakayama, JP  
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**B41F 31/08** → (51) **B41F 31/02**

- (51) **B41F 35/00** (11) **1 597 080 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04708736.6 (22) 06.02.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 23.11.2005  
 (86) EP 2004/001089 06.02.2004  
 (87) WO 2004/071773 2004/35 26.08.2004  
 (30) 15.02.2003 DE 20302462 U  
 (54) • *WASCHVORRICHTUNG FÜR DRUCK- UND/ ODER BESCHICHTUNGSWERKE IN EINER VERARBEITUNGSMASCHINE*  
 • *WASHING DEVICE FOR PRINTING GROUPS AND/OR COATING GROUPS IN A PROCESSING MACHINE*  
 • *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR ELEMENTS D'IMPRESSION ET/OU DE REVETEMENT DANS UNE MACHINE TRANSFORMATRICE*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE  
 (72) GEBHARDT, Rainer, 63075 Offenbach, DE  
 KÜHLMAYER, Lothar, 64285 Darmstadt, DE  
 OLEK, Joachim, 63179 Obertshausen, DE  
 RESCHKE, Guido, 65597 Hünfelden-Ohren, DE  
 SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE  
 (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

**B41J 2/01** → (51) **C09B 5/14**

**B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 914 076 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07075931.1 (22) 29.10.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 23.04.2008  
 (30) 30.10.2000 US 702267  
 (54) • *Drucksystem zur Übertragung von Daten an einen Druckkopf*  
 • *Printing system for transferring information to a printhead*  
 • *Système d'impression pour transfert d'informations vers une tête d'impression*

- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304-1112, US  
 (72) Torgerson, Joseph M., Philomath, Oregon 97370, US  
 Cowger, Bruce, Corvallis, Oregon 97330, US  
 Hurst, David M., Corvallis, Oregon 97330, US  
 Mackenzie, Mark H., Vancouver, WA 98683, US  
 (74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Cami de Can Graells, 1-21, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES  
 (62) 01992644.3 / 1 330 360

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 832 425 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07250990.4 (22) 09.03.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 12.09.2007  
 (30) 10.03.2006 JP 2006065215  
 (54) • *Tintenstrahlkopf*  
 • *Inkjet head*  
 • *Tête à jet d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
 KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu, 612-8501, JP  
 (72) Hibi, Manabu, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP  
 Satake, Kenichi, Kirishima-shi, Kagoshima-ken 899-4312, JP  
 Ishikura, Shin, Kirishima-shi, Kagoshima-ken 899-4312, JP  
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 810 829 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07006414.2 (22) 30.11.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.07.2007  
 (30) 01.12.2004 JP 2004348696  
 21.12.2004 JP 2004369145  
 21.12.2004 JP 2004369494  
 (54) • *Struktur zur Erhöhung des Abstoßeffekts und Herstellungsverfahren dafür, Flüssigkeitsausstoßkopf und Herstellungsverfahren dafür sowie fleckenbeständiger Film*  
 • *Repellency increasing structure and method of producing the same, liquid ejection head and method of producing the same, and stain-resistant film*  
 • *Structure d'augmentation de résistance au mouillage et procédé de production correspondant, tête d'éjection de liquide et procédé de production correspondante, et film résistant aux taches*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Kaneko, Yasuhisa, Tokyo, JP  
 Takahashi, Shuji, Tokyo, JP  
 Hotta, Yoshinori, Tokyo, JP  
 Fukunaga, Toshiaki, Tokyo, JP  
 (74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE  
 (62) 05026134.6 / 1 666 258

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 604 830 B1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 04721647.8 (22) 18.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.12.2005



- (86) JP 2004/003649 18.03.2004
- (87) WO 2004/082945 2004/40 30.09.2004
- (30) 18.03.2003 JP 2003073600
- (54) • FLÜSSIGKEITSSSTRAHLVORRICHTUNG  
• LIQUID JETTING DEVICE  
• DISPOSITIF DE PROJECTION D'UN JET DE LIQUIDE
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) KOIZUMI, Yoshihiro, Suwa-shi, Nagano 3928502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 896 262 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05761389.5 (22) 25.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.03.2008  
(86) IT 2005/000298 25.05.2005  
(87) WO 2006/126217 2006/48 30.11.2006  
(54) • TINTENSTRAHLDRUCKPATRONE MIT UNABHÄNGIGEN BENACHBARTEN DICHTUNGSSTOPFEN  
• INK-JET PRINT CARTRIDGE WITH INDEPENDENT ADJACENT SEALING PLUGS  
• CARTOUCHE D'IMPRESSION À JET D'ENCRE AVEC BOUCHONS D'ÉTANCHEITÉ ADJACENTS INDÉPENDANTS
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
  - (72) ALBERTIN, Alberto, I-11020 Arnad (AO), IT  
FERRAROTTI, Rinaldo, I-11020 Arnad (AO), IT
  - (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 045 080 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08017237.2 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(30) 01.10.2007 JP 2007257994  
(54) • Flüssigkeitsentleerungsvorrichtung  
• Liquid discharging apparatus  
• Appareil de décharge de liquide
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
  - (72) Takata, Masayuki, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
  - (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 754 612 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06017166.7 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(30) 19.08.2005 JP 2005238306  
(54) • Plattenherstellungsverfahren  
• Plate making process  
• Méthode pour la fabrication de plaques
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
  - (72) Ohishi, Chikashi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
  - (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 924 443 B1**  
**B41J 15/04** **B65H 18/08**

**B41J 15/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05778986.9 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) AU 2005/001377 12.09.2005
- (87) WO 2007/030854 2007/12 22.03.2007
- (54) • ZUFÜHRMECHANISMUS ZUM KONSTANTHALTEN DER BAHNSPANNUNG IN EINEM DRUCKER FÜR SEITENBREITES FORMAT  
• FEED MECHANISM FOR MAINTAINING CONSTANT WEB TENSION IN A WIDE FORMAT PRINTER  
• MÉCANISME D'AVANCE DESTINÉ À MAINTENIR UNE TENSION DE BANDE CONSTANTE DANS UNE IMPRIMANTE À GRAND FORMAT
- (73) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU  
RAMACHANDRA, Nagesh, Balmain, Australia 2041, AU  
WASZCZUK, Jan, Balmain, NSW 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**B41J 15/04** → (51) **B41J 11/00**

**B41J 15/16** → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41J 19/20** (11) **1 550 561 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04029919.0 (22) 16.12.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 06.07.2005  
(30) 30.12.2003 US 749725  
(54) • Druckkopfantrieb  
• Print head drive  
• Entraînement pour tête d'impression
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
  - (72) Jones, Michael E., West Linn Oregon 97068, US  
Platt, David P., Sherwood, Oregon 97140, US
  - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B41M 3/00** → (51) **G01N 27/327**

**B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41M 5/30** (11) **2 054 234 B1**  
**G11B 7/246**  
(25) En (26) En  
(21) 07841340.8 (22) 24.08.2007  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 06.05.2009  
(86) US 2007/076778 24.08.2007  
(87) WO 2008/024984 2008/09 28.02.2008  
(30) 24.08.2006 US 840279 P  
02.10.2006 US 827814 P
- (54) • LICHTAKTIVIERTE KONTRASTSYSTEME MIT MASKIERTEN ENTWICKLERN ZUR AUFZEICHNUNG OPTISCHER DATEN  
• LIGHT ACTIVATED CONTRAST SYSTEMS USING MASKED DEVELOPERS FOR OPTICAL DATA RECORDING  
• SYSTÈME DE CONTRASTE ACTIVÉ PAR LUMIÈRE UTILISANT DES RÉVÉLATEURS MASQUÉS POUR L'ENREGISTREMENT OPTIQUE DE DONNÉES

- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) GORE, Makarand, P., Fort Collins, CO 80528, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**B41M 5/30** → (51) **B41M 5/337**

- (51) **B41M 5/337** (11) **2 011 662 B1**  
**B41M 5/30** **B41M 5/44**  
**G11B 7/252**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07741550.3 (22) 12.04.2007  
(84) DE GB  
(43) 07.01.2009  
(86) JP 2007/058114 12.04.2007  
(87) WO 2007/119801 2007/43 25.10.2007  
(30) 14.04.2006 JP 2006111818  
(54) • OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT EINER WÄRMEEMPFLINDLICHEN DRUCKSCHICHT  
• OPTICAL RECORDING MEDIUM WITH A HEAT-SENSITIVE PRINTING LAYER  
• SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE AVEC UNE COUCHE D'IMPRESSION THERMOSENSIBLE
- (73) Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd., 1-23, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8415, JP
  - (72) AKIYAMA, Masayoshi, Tokyo 108-8415, JP  
TAKESHIMA, Hideharu, Tokyo 108-8415, JP
  - (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B41M 5/44** → (51) **B41M 5/337**

- (51) **B42C 11/02** (11) **1 995 074 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08155636.7 (22) 05.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.11.2008  
(30) 24.05.2007 DE 102007024636  
(54) • Bindevorrichtung mit zwei Klemmbacken  
• Binding device with two clamping jaws  
• Dispositif de reliure avec deux mâchoires de serrage
- (73) Esselte Leitz GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 64, 70469 Stuttgart, DE
  - (72) Leute, Kurt, 78176 Blumberg, DE
  - (74) Reule, Hanspeter, et al, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

**B42D 15/00** → (51) **B32B 37/20**

**B42D 15/10** → (51) **G06K 19/077**

**B42D 15/10** → (51) **G06K 19/10**

- (51) **B42F 13/00** (11) **2 055 502 B1**  
**B42F 13/24**  
(25) De (26) De  
(21) 08018306.4 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.05.2009  
(30) 30.10.2007 DE 202007015165 U  
(54) • Ordner  
• File  
• Classeur
- (73) IBA Hartmann GmbH & Co. KG, Stätzlinger Strasse 77, 86165 Augsburg, DE



(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*  
(74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

**B42F 13/24** → (51) **B42F 13/00**

**B44C 1/14** → (51) **B41F 19/06**

**B60B 35/02** → (51) **F16C 33/76**

(51) **B60C 9/22** (11) **2 048 005 B1**  
**B60C 11/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08162647.5 (22) 20.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.04.2009  
(30) 11.10.2007 DE 102007048726  
(54) • *Fahrzeugluftreifen*  
• *Pneumatic tire for vehicles*  
• *Pneumatique pour véhicules*  
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Horner, Stefan, 24848, Kropp, DE  
Nojek, Rafal, 30161, Hannover, DE  
Schacht, Arne, 30177, Hannover, DE  
Peda, Karl, 31515, Wunstorf, DE  
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

**B60C 11/00** → (51) **B29D 30/16**

**B60C 11/00** → (51) **B60C 9/22**

(51) **B60C 11/04** (11) **1 637 357 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04745339.4 (22) 26.05.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 22.03.2006  
(86) JP 2004/007187 26.05.2004  
(87) WO 2004/106091 2004/50 09.12.2004  
(30) 28.05.2003 JP 2003150587  
(54) • *LUFTREIFEN*  
• *PNEUMATIC TIRE*  
• *PNEUMATIQUE*  
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) FUKUNAGA, Takayuki, c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP  
(74) Whalley, Kevin, et al, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 19/12** (11) **2 064 074 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07765965.4 (22) 30.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009  
(86) FR 2007/000891 30.05.2007  
(87) WO 2007/138189 2007/49 06.12.2007  
(30) 30.05.2006 FR 0604790  
(54) • *PANNENSICHERER, FLEXIBLER INNENSCHLAUCH*  
• *PUNCTURE-RESISTANT FLEXIBLE INNER TUBE*  
• *ENCEINTE SOUPLE ANTIPERFORATION*  
(73) Boulain, Robert Georges Pierre, 8 avenue des hirondelles, 83400 Hyères L'Ayguade, FR

(72) Boulain, Robert Georges Pierre, 83400 Hyères L'Ayguade, FR  
(51) **B60C 23/04** (11) **2 132 049 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08701338.9 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.12.2009  
(86) EP 2008/050173 09.01.2008  
(87) WO 2008/107213 2008/37 12.09.2008  
(30) 05.03.2007 DE 102007010505  
(54) • *REIFENSORMODUL*  
• *TIRE SENSOR MODULE*  
• *MODULE DE DÉTECTEUR POUR PNEUMATIQUE*  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) BOES, Thomas-Achim, 72827 Wannweil, DE

(51) **B60D 1/46** (11) **1 974 963 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08153206.1 (22) 25.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.10.2008  
(30) 29.03.2007 IT MO20070108  
(54) • *Schleppvorrichtung für ein landwirtschaftliches oder industrielles Fahrzeug*  
• *Towing device for agricultural or industrial vehicle*  
• *Dispositif de dépannage pour véhicule agricole ou industriel*  
(73) CBM S.p.A., Via Gazzotti Luigi, 284, 41100 Modena, IT  
(72) Cornia, Enrico Maria, 41100, MODENA, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B60G 3/20** → (51) **B60G 7/00**

(51) **B60G 7/00** (11) **2 021 195 B1**  
**B60G 3/20**  
(25) It (26) En  
(21) 07735810.9 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.02.2009  
(86) IB 2007/051727 08.05.2007  
(87) WO 2007/129282 2007/46 15.11.2007  
(30) 09.05.2006 IT TO20060334  
(54) • *LENKER FÜR EINE UNABHÄNGIGE KRAFTFAHRZEUGAUFHÄNGUNG UND DIESEN UMFASSENDE UNABHÄNGIGE KRAFTFAHRZEUGAUFHÄNGUNG*  
• *AN ARM FOR A MOTOR VEHICLE INDEPENDENT SUSPENSION AND MOTOR VEHICLE INDEPENDENT SUSPENSION COMPRISING THE SAME*  
• *BRAS DE SUSPENSION INDEPENDANTE DE VEHICULE A MOTEUR ET SUSPENSION INDEPENDANTE DE VEHICULE A MOTEUR COMPRENANT CE BRAS*  
(73) Sistemi Sospensioni S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT  
(72) GERRARD, Miles Barnaby, DK-2100 København OE, DK  
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**B60G 7/00** → (51) **B60G 9/00**

(51) **B60G 9/00** (11) **1 912 806 B1**  
**B60G 7/00**  
(25) De (26) De

(21) 06776722.8 (22) 09.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.04.2008  
(86) EP 2006/007901 09.08.2006  
(87) WO 2007/020003 2007/08 22.02.2007  
(30) 12.08.2005 DE 102005038274  
(54) • *RADAUFHÄNGUNGSLENKER*  
• *WHEEL SUSPENSION ARM*  
• *BRAS OSCILLANT DE SUSPENSION*  
(73) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE  
(72) KOSCHINAT, Hubert, B., 63768 Hösbach, DE  
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**B60G 17/033** → (51) **B60G 17/056**

(51) **B60G 17/056** (11) **2 029 377 B1**  
**B60G 17/033** **B60G 21/073**  
**B60G 21/10**  
(25) En (26) En  
(21) 07747471.6 (22) 29.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.03.2009  
(86) NL 2007/050248 29.05.2007  
(87) WO 2007/139380 2007/49 06.12.2007  
(30) 29.05.2006 EP 06076123  
(54) • *AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *SUSPENSION SYSTEM FOR A VEHICLE*  
• *SYSTEME DE SUSPENSION POUR VEHICULE*  
(73) Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) VAN DER KNAAP, Albertus, Clemens, Maria, NL-5706 KX Helmond, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B60G 21/073** → (51) **B60G 17/056**

**B60G 21/10** → (51) **B60G 17/056**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 075 147 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425852.6 (22) 31.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.07.2009  
(54) • *Bedieneinheit für eine Fahrzeugklimaanlage*  
• *Control board for air-conditioning systems for vehicles*  
• *Dispositif de commande pour installation de climatisation d'une véhicule*  
(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT  
(72) Lanfranco, Francesco, 10046 Poirino (Torino), IT  
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**B60H 1/22** → (51) **F23D 3/40**

**B60J 1/16** → (51) **E05B 65/08**

(51) **B60J 5/04** (11) **2 072 301 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07123648.3 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.06.2009
- (54) • *Fahrzeigtürmodul und Verfahren zu seiner Montage*  
• *Vehicle door module and method of assembling thereof*  
• *Module de portière de véhicule et procédé d'assemblage de celle-ci*
- (73) Faurecia Innenraumssysteme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) Porrás, Ramon, Sant Feliu de Llobregat, 08980 Barcelona, ES
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **B60J 5/06** (11) **2 008 846 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07019846.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 DE 102007029816  
27.07.2007 DE 102007035231

- (54) • *Schiebetüre für ein Fahrzeug*  
• *Sliding door for a vehicle*  
• *Porte coulissante pour véhicule*
- (73) DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH, Königstrasse 54, 58840 Plettenberg, DE

- (72) Heuel, Gerhard, 57462 Olpe, DE  
Krehmke, Michael, 58840 Plettenberg, DE  
Rottmann, Ralf, 57489 Drolshagen, DE

- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B60J 5/10** (11) **1 918 144 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07119320.5 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.05.2008
- (30) 27.10.2006 FR 0654617

- (54) • *Heckklappenmodul für ein Kraftfahrzeug*  
• *Tailgate module for an automobile*  
• *Module d'une porte arrière d'un véhicule automobile*

- (73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR

- (72) André, Gérald, 01500 Ambérieu en Bugey, FR  
Amorin, Guilherme, 01150 Chazey sur Ain, FR  
Fillon, Jérôme, 69003 Lyon, FR

- Delwal, Fabien, 01320 Chalamont, FR  
Barral, Denis, 38390 Montalieu Vercieu, FR

- (74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

**B60J 10/00** → (51) **B29C 45/14**

**B60K 6/20** → (51) **H02M 3/158**

**B60K 6/365** → (51) **B60K 6/48**

**B60K 6/405** → (51) **B60K 6/48**

(51) **B60K 6/48** (11) **1 755 912 B1**  
**B60W 20/00** **B60W 10/06**  
**B60W 10/08**

- (25) De (26) De
- (21) 05744672.6 (22) 23.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/005563 23.05.2005
- (87) WO 2005/115785 2005/49 08.12.2005

- (30) 25.05.2004 DE 102004025460
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES HYBRIDKRAFTFAHRZEUGS*  
• *METHOD FOR OPERATING A HYBRID MOTOR VEHICLE*  
• *PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN VEHICULE AUTOMOBILE HYBRIDE*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) GEBERT, Jürgen, 85368 Moosburg, DE  
FENKART, Marcel, 80335 München, DE

(51) **B60K 6/48** (11) **2 117 869 B1**  
**B60K 6/365** **B60K 6/405**  
**B60K 6/547**

- (25) De (26) De
- (21) 07857161.9 (22) 29.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
- (86) EP 2007/011470 29.12.2007
- (87) WO 2008/083845 2008/29 17.07.2008

- (30) 12.01.2007 DE 102007001840

- (54) • *HYBRIDANTRIEB, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *HYBRID DRIVE, PARTICULARLY FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *SYSTEME D'ENTRAINEMENT HYBRIDE, EN PARTICULIER POUR UN VEHICULE A MOTEUR*

- (73) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) ROSE, Peter, 89522 Heidenheim, DE  
Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B60K 6/547** (11) **2 014 499 B1**  
**B60W 10/10** **B60W 10/02**  
**F16H 3/08**

- (25) It (26) En
- (21) 07425428.5 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.01.2009

- (54) • *Kraftübersetzungsanordnung eines Hybridfahrzeuges*  
• *Hybrid vehicle power transmission*  
• *Transmission de puissance dans un véhicule hybride*

- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT

- (72) Medico, Giuseppe, 10098 Rivoli, IT  
Palazzetti, Andrea, 10051 Avigliana, IT  
Amisano, Fabrizio, 10144 Torino, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**B60K 6/547** → (51) **B60K 6/48**

**B60K 11/04** → (51) **B62D 25/08**

(51) **B60K 11/08** (11) **1 974 974 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08405080.6 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 CH 5262007  
30.03.2007 CH 5272007  
22.05.2007 EP 07405149  
03.07.2007 CH 10882007

- (54) • *Jalousie für Kraftfahrzeuge*  
• *Blind for motor vehicles*  
• *Store pour véhicules automobiles*

- (73) Kunststoff Schwanden AG, Im Tschachen, CH-8762 Schwanden/GL, CH
- (72) Kiener, Albert, 8753 Mollis, CH  
Küspers, Josef, 8762 Schwanden, CH
- (74) Quehl, Horst Max, Patentanwalt Ringstrasse 7 Postfach 223, 8274 Tägerwilten, CH

(51) **B60K 15/035** (11) **1 786 645 B1**  
**F16K 24/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05758944.2 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.05.2007
- (86) IL 2005/000729 07.07.2005
- (87) WO 2006/021946 2006/09 02.03.2006

- (30) 23.08.2004 US 923024

- (54) • *DOPPELFUNKTIONSVENTIL FÜR KRAFTSTOFFTANKS*  
• *DUAL FUNCTION VALVE FOR FUEL TANKS*  
• *VANNE À DOUBLE FONCTION POUR RÉSERVOIRS DE CARBURANT*

- (73) Raval A.C.S. LTD, Kibbutz Revivim, D.N. Halutza 85515, IL

- (72) OLSHANETSKY, Vladimir, 84513 Beer Sheva, IL  
VULKAN, Omer, 85510 D N. Halutza, IL

- KASPI, Yaron, 86980 D.N. Yam Hamelach, IL  
AKIAN, Ilan, 85515 D.N. Halutza, IL

- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **B60K 17/348** (11) **1 724 146 B1**  
**B62D 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06114193.3 (22) 19.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 22.11.2006
- (30) 19.05.2005 US 133260

- (54) • *Lenkwinkelabhängiges Fahrzeugradantriebsystem*  
• *Steering responsive wheel drive system*  
• *Système d'entraînement des roues d'un véhicule dépendant de l'angle de braquage*

- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

- (72) Kasten, Robert E, Denver, CO 80247, US  
Kizlyk, Mervin P, Cedar Falls, IA 50613, US  
Lemmon, Norman F, Cedar Falls, IA 50613, US

- Poore, Bernard B, East Moline, IL 61244, US

- (74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60K 23/04** (11) **2 057 030 B1**  
**B60K 23/08**

- (25) De (26) De
- (21) 07801515.3 (22) 04.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.05.2009
- (86) EP 2007/006913 04.08.2007
- (87) WO 2008/025434 2008/10 06.03.2008

- (30) 26.08.2006 DE 102006040144

- (54) • *AKTIVES DIFFERENZIAL*  
• *ACTIVE DIFFERENTIAL*  
• *DIFFÉRENTIEL ACTIF*

- (73) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE

- (72) SUE, Armin, 38527 Meine, DE  
LUTZ, Andreas, 38100 Braunschweig, DE  
TENBERGE, Peter, 09123 Chemnitz, DE

**B60K 23/08** → (51) **B60K 23/04**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 033 831 B1**  
**B60K 37/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08090002.0 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.03.2009  
(30) 06.09.2007 DE 10742294  
(54) • *Anzeigeeinheit für Kraftfahrzeug und Ver-  
fahren zur Ansteuerung einer Anzeigeein-  
heit*  
• *Display unit for motor vehicle and method  
for controlling a display unit*  
• *Unité d'affichage pour véhicule automobile  
et procédé de commande d'une unité  
d'affichage*

(73) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Hauschild, Frank, 10587 Berlin, DE  
Kuhn, Mathias, 14109 Berlin, DE  
Dehmann, Rainer, 10963 Berlin, DE  
Wagner, Volkmar, 10965 Berlin, DE  
Hofmann, Gustav, 38114 Braunschweig, DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park  
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785  
Berlin, DE

**B60K 37/02** → (51) **B60K 35/00**

(51) **B60N 2/48** (11) **1 581 409 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04701350.3 (22) 12.01.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.10.2005  
(86) EP 2004/000129 12.01.2004  
(87) WO 2004/062963 2004/31 29.07.2004  
(30) 10.01.2003 DE 10300832  
(54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE  
KOPFSTÜTZE EINES FAHRZEUGSITZES*  
• *FASTENING DEVICE FOR THE HEADREST  
OF A VEHICLE SEAT*  
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR APPUI-  
TÈTE DE SIEGE DE VEHICULE*

(73) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und  
Systemlösungen, Industriestrasse 5, 91757  
Treuchtlingen, DE  
(72) EBBESKOTTE, Ulrich, 75382 Neuhengstett,  
DE  
KRAFT, Dieter, 91799 Langenaltheim, DE  
(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere  
Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürn-  
berg, DE

(51) **B60P 1/02** (11) **2 079 607 B1**  
**B60P 1/64**  
(25) De (26) De  
(21) 07820710.7 (22) 28.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 22.07.2009  
(86) EP 2007/060323 28.09.2007  
(87) WO 2008/046728 2008/17 24.04.2008  
(30) 19.10.2006 DE 102006049372  
23.08.2007 DE 102007039778  
(54) • *FLURGEBUNDENES TRANSPORTFAHR-  
ZEUG, INSBESONDERE FÜR DEN TRANS-  
PORT VON CONTAINERN*  
• *FLOOR-BOUND TRANSPORTATION VEHI-  
CLE, IN PARTICULAR FOR THE TRANS-  
PORTATION OF CONTAINERS*  
• *CHARIOT DE TRANSPORT RELIÉ AU SOL,  
EN PARTICULIER POUR LE TRANSPORT  
DE CONTENEURS*  
(73) Gottwald Port Technology GmbH, For-  
ststrasse 16, 40597 Düsseldorf, DE  
(72) FRANZEN, Hermann, 41238 Mönchenglad-  
bach, DE

MOUTSOKAPAS, Jannis, 40789 Monheim,  
DE  
WIESCHEMANN, Armin, 46119 Oberhausen,  
DE  
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-  
Strasse 9, 45127 Essen, DE

**B60P 1/04** → (51) **B62D 53/06**

**B60P 1/64** → (51) **B60P 1/02**

**B60P 1/64** → (51) **B60P 7/13**

**B60P 1/64** → (51) **B62D 53/06**

**B60P 7/12** → (51) **B62D 33/02**

(51) **B60P 7/13** (11) **2 117 876 B1**  
**B60P 1/64** **B61D 45/00**  
**B65D 90/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08707223.7 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009  
(86) EP 2008/000510 24.01.2008  
(87) WO 2008/095605 2008/33 14.08.2008  
(30) 08.02.2007 DE 102007007067  
10.07.2007 DE 102007032407  
(54) • *VERRIEGELUNG FÜR EINEN CONTAINER  
AUF EINEM FAHRZEUG*  
• *MEANS OF LOCKING A CONTAINER ON A  
VEHICLE*  
• *VERROUILLAGE D'UN RÉCEPTACLE SUR  
UN VEHICULE*  
(73) 1. RMM Entwicklungsgesellschaft mbH &  
Co. KG, Müllerstrasse 10, 21244 Buchholz i.  
d.N., DE  
(72) METTERNICH, Heinz-Rüdiger, 21244 Buch-  
holz i.d.N., DE  
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Han-  
sen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

**B60Q 1/00** → (51) **B60Q 1/04**

(51) **B60Q 1/04** (11) **2 017 123 B1**  
**B62D 25/08** **B60R 19/02**  
**B60R 21/34** **B60Q 1/00**  
**B62D 65/16**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08305189.6 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.01.2009  
(30) 16.07.2007 FR 0756508  
(54) • *Frontseite eines Kraftfahrzeugs, die min-  
destens eine Verglasung für die Schein-  
werfereinheit und eine Stoßstange umfasst*  
• *Front face of an automobile vehicle com-  
prising at least one window for an optical  
unit and a bumper.*  
• *Face avant de véhicule automobile com-  
portant au moins une glace de bloc optique  
et un pare-chocs*  
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA,  
Route de Gizy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR  
(72) Bouret, Pascal, 78610, Les Breviaires, FR

(51) **B60R 1/078** (11) **2 067 662 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08021260.8 (22) 08.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.06.2009  
(30) 08.12.2007 DK 200700296 U

(54) • *Spiegelhalterung für Zugfahrzeuge*  
• *Towing mirror-holder*  
• *Support de miroir pour véhicules tracteurs*  
(73) Brunsgaard ApS, Skibetvej 14a, 7100 Vejle,  
DK  
(72) Brunsgaard, Niels, 7100 Vejle, DK  
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen  
ApS, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000  
Aarhus C, DK

**B60R 13/00** → (51) **C08L 77/00**

(51) **B60R 13/08** (11) **2 046 606 B1**  
**G10K 11/16** **B32B 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 06776592.5 (22) 03.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 15.04.2009  
(86) EP 2006/007706 03.08.2006  
(87) WO 2008/014808 2008/06 07.02.2008  
(54) • *VERRINGERUNG VON SCHWINGUNGS-  
ÜBERTRAGUNG*  
• *REDUCTION OF TRANSFER OF VIBRA-  
TIONS*  
• *RÉDUCTION DE TRANSFERT DE VIBRA-  
TIONS*  
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) MERLETTE, Nicolas, 58150 Suilly la Tour, FR  
BELLÉ, Philippe, 18300 Bannay, FR

**B60R 13/08** → (51) **F01N 3/20**

(51) **B60R 16/02** (11) **1 104 719 B1**  
**H02J 1/14**

(25) De (26) De  
(21) 00124346.8 (22) 17.11.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 06.06.2001  
(30) 02.12.1999 DE 19958098  
(54) • *Stromversorgung für Fahrzeuge*  
• *Power supply for vehicles*  
• *Alimentation pour véhicules*  
(73) TRW Automotive Electronics & Components  
GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolf-  
zell, DE  
(72) Cornelius, Peter, 77815 Bühl, DE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-  
platz 2, 80335 München, DE  
(60) 04028733.6 / 1 514 737

(51) **B60R 16/02** (11) **1 572 501 B1**  
**B60T 8/32** **H05K 7/02**  
**H05K 7/14** **H05K 5/00**

(25) De (26) De  
(21) 03757689.9 (22) 08.10.2003  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 14.09.2005  
(86) DE 2003/003326 08.10.2003  
(87) WO 2004/060723 2004/30 22.07.2004  
(30) 20.12.2002 DE 10259850  
(54) • *ELEKTROMECHANISCHE BAUGRUPPE*  
• *ELECTROMECHANICAL SUB-ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE ELECTROMECHANIQUE*  
(73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sie-  
boldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE  
(72) PIRNER, Hermann, 92278 Iilschwang, DE  
WEBER, Robert, 91301 Forchheim, DE  
URBANEK, Thomas, 90425 Nürnberg, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 678 007 B1**  
**H05K 5/02**

(25) De (26) De  
(21) 04741169.9 (22) 17.07.2004  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 12.07.2006



- (86) EP 2004/008094 17.07.2004
- (87) WO 2005/047064 2005/21 26.05.2005
- (30) 30.10.2003 DE 10350714
- (54) • **KRAFTFAHRZEUG-STEUERGER T**  
• **MOTOR VEHICLE CONTROL DEVICE**  
• **APPAREIL DE COMMANDE POUR VEHICULE A MOTEUR**
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) BAUR, Richard, 85276 Pfaffenhofen, DE  
RAUH, Helmut, 81543 München, DE  
URBAHN, Jan, 80797 München, DE  
WEIDNER, Marcus, 82362 Weilheim, DE  
ACHATZ, Klaus, 82205 Gilching, DE

**B60R 19/02** → (51) **B60Q 1/04**

- (51) **B60R 19/04** (11) **2 052 917 B1**  
**B60R 19/18** **B60R 19/24**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305621.8 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (30) 24.10.2007 FR 0707472
- (54) • **Querträger für Front- oder Heckblock eines Kraftfahrzeugs**  
• **Crossmember for front and/or rear automobile structure**  
• **Traverse pour structure avant et/ou arrière de véhicule automobile**
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Delord, Christian, 93320, Pavillon sous Bois, FR

**B60R 19/18** → (51) **B60R 19/04**

**B60R 19/24** → (51) **B60R 19/04**

**B60R 21/34** → (51) **B60Q 1/04**

**B60R 21/34** → (51) **B62D 25/10**

- (51) **B60R 22/00** (11) **1 803 616 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06125610.3 (22) 07.12.2006
- (84) DE GB
- (43) 04.07.2007
- (30) 28.12.2005 JP 2005379283  
28.12.2005 JP 2005379292
- (54) • **Sitzgurtaufroller, Sitzgurtvorrichtung, und Fahrzeug mit Sitzgurtvorrichtung**  
• **Seat Belt Retractor, Seat Belt Apparatus, and Vehicle with Seat Belt Apparatus**  
• **Rétracteur de ceinture de sécurité, appareil de ceinture de sécurité et véhicule équipé d'un appareil de ceinture de sécurité**
- (73) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Tanaka, Koji, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP  
Inuzuka, Koji, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B60R 22/22** → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 916 162 B1**  
**G07C 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07020816.0 (22) 24.10.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 30.04.2008
- (30) 27.10.2006 JP 2006292681
- (54) • **Passives, schlüsselloses Zugangssystem**  
• **Passive keyless entry system**

- **Système passif d'entrée sans clé**
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Nagaoka, Shuichi, Ota-ku Tokyo, 145-8501, JP  
Sampei, Yoshio, Ota-ku Tokyo, 145-8501, JP  
Takahashi, Jun, Ota-ku Tokyo, 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (60) 09004590.7 / 2 082 927

**B60S 1/08** → (51) **G01N 21/43**

**B60T 7/04** → (51) **B60T 8/40**

- (51) **B60T 7/20** (11) **2 062 793 B1**  
**B60T 13/74** **B60T 17/22**
- (25) It (26) En
- (21) 07425735.3 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (54) • **Anhängerbremsvorrichtung**  
• **Trailer braking device**  
• **Dispositif de freinage de remorque**
- (73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
- (72) Sedoni, Enrico, 41100 Modena, IT  
Pasin, Gianpaolo, 41100 Modena, IT
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeystraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **B60T 8/1764** (11) **1 101 675 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00117765.8 (22) 18.08.2000
- (84) DE ES FR GB
- (43) 23.05.2001
- (30) 17.11.1999 DE 19955243
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung der Bremswirkung bei einem Kraftfahrzeug**  
• **Process and device for adjusting the braking effect in a vehicle**  
• **Procédé et dispositif d'ajustement de l'effet de freinage dans un véhicule**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Poggenburg, Rüdiger, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
Diehle, Stefan, 70825 Korntal-Muenchingen, DE  
Sonntag, Eberhard, 71739 Oberriexingen, DE

**B60T 8/32** → (51) **B60R 16/02**

- (51) **B60T 8/36** (11) **1 998 990 B1**  
**F16K 31/06** **H01F 7/16**
- (25) De (26) De
- (21) 07726882.9 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/052387 14.03.2007
- (87) WO 2007/107486 2007/39 27.09.2007
- (30) 21.03.2006 DE 102006012805  
27.04.2006 DE 102006019464
- (54) • **ELEKTROMAGNETVENTIL**  
• **SOLENOID VALVE**  
• **ELECTROVANNE**
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) VOSS, Christoph, 60386 Frankfurt am Main, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 810 904 B1**  
**F04B 53/10**
- (25) De (26) De
- (21) 06111298.3 (22) 17.03.2006
- (84) DE FR
- (43) 25.07.2007
- (30) 01.04.2005 DE 102005015298
- (54) • **Fördervorrichtung**  
• **Pump device**  
• **Dispositif de pompe**
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) Hinz, Axel, 61267 Neu-Anspach, DE  
Vogel, Günther, 63303 Dreieich, DE  
Greiff, Uwe, 61352 Bad Homburg, DE  
Lenz, René, 60599 Frankfurt/M, DE  
Köhler, Christoph, 65779 Kelkheim, DE

(51) **B60T 8/40** (11) **1 847 430 B1**

- B62L 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 07105754.1 (22) 05.04.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 24.10.2007
- (30) 19.04.2006 JP 2006115990
- (54) • **Hydraulischer Modulator für Bremsvorrichtungen**  
• **Hydraulic modulator for brake device**  
• **Modulateur hydraulique pour dispositif de freinage**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Nishikawa, Yutaka c/o Honda R&A Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
Takenouchi, Kazuya c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
Kato, Masaie c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP  
Takayanagi, Shinji c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60T 8/40** (11) **1 989 088 B1**

- B60T 7/04** **B60T 13/66**
- (25) De (26) De
- (21) 07704577.1 (22) 14.02.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 12.11.2008
- (86) EP 2007/051440 14.02.2007
- (87) WO 2007/096284 2007/35 30.08.2007
- (30) 23.02.2006 DE 102006008956  
19.12.2006 DE 102006059949
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE**  
• **METHOD FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM**  
• **PROCEDE DE GESTION D'UN SYSTÈME DE FREINAGE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE**
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) FEICK, Stefan, 67292 Kirchheimbolanden, DE  
ULLRICH, Thorsten, 64579 Gernsheim, DE  
PAGEL, Klaus Dieter, 64293 Darmstadt, DE

(51) **B60T 13/22** (11) **1 490 250 B1**

- B60T 13/68** **F03D 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03712082.1 (22) 24.03.2003
- (84) DE DK ES
- (43) 29.12.2004
- (86) EP 2003/003046 24.03.2003
- (87) WO 2003/080413 2003/40 02.10.2003

- (30) 23.03.2002 DE 10213096
- (54) • *HYDRAULISCHES BREMSSYSTEM FÜR EINE WINDKRAFTANLAGE*  
• *HYDRAULIC BRAKE SYSTEM FOR A WIND ENERGY PLANT*  
• *SYSTEME DE FREINAGE HYDRAULIQUE POUR INSTALLATION EOLIENNE*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) UPHUES, Ulrich, 30459 Hannover, DE
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B60T 13/66** → (51) **B60T 8/40**

**B60T 13/68** → (51) **B60T 13/22**

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 832 482 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07102161.2 (22) 02.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 12.09.2007
- (30) 03.02.1999 JP 2615899
- (54) • *Bremssystem mit Schaltvorrichtung zur Energieversorgung einer elektrisch gesteuerten Bremse durch ein Bremssteuergerät bei Betätigung eines Bremsbetätigungselements*  
• *Braking system having switching device for supplying energy to electrically controlled brake through brake controller upon operation of brake operating member*  
• *Système de freinage comportant un dispositif de commutation pour alimenter électriquement le frein contrôlé par le biais du contrôleur de frein en fonction de l'opération de freinage effectuée*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Niwa, Satoru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 00102059.3 / 1 026 060

**B60T 13/74** → (51) **B60T 7/20**

**B60T 17/22** → (51) **B60T 7/20**

**B60W 10/02** → (51) **B60K 6/547**

**B60W 10/06** → (51) **B60K 6/48**

**B60W 10/08** → (51) **B60K 6/48**

**B60W 10/10** → (51) **B60K 6/547**

**B60W 20/00** → (51) **B60K 6/48**

- (51) **B60W 30/00** (11) **1 995 705 B1**  
**B60W 30/08** **G08G 1/16**  
B60K 31/00 G01C 21/26
- (25) Ja (26) En
- (21) 06728932.2 (22) 06.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.11.2008
- (86) JP 2006/304814 06.03.2006
- (87) WO 2007/102228 2007/37 13.09.2007
- (54) • *STEUEREINRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR AUTOMOBILE*  
• *CONTROL DEVICE AND METHOD FOR AUTOMOBILE*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDE POUR AUTOMOBILE*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) UHEYAMA, Mikio, Tokyo 100-8220, JP
- (74) YOSHIDA, Tatsuya, Tokyo 100-8220, JP

- HANAWA, Kazuhiko, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**B60W 30/08** → (51) **B60W 30/00**

**B60W 30/18** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **B61B 10/04** (11) **1 473 205 B1**  
**B61B 13/12** **B65G 35/06**  
**B65G 17/26**
- (25) En (26) En
- (21) 04010292.3 (22) 30.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
- (30) 01.05.2003 JP 2003126093  
01.05.2003 JP 2003126094  
01.05.2003 JP 2003126095
- (54) • *Fördervorrichtung mit einzelnen Lasträger.*  
• *Conveyer system with individual load carriers.*  
• *Système de convoyeurs, à porte-charges individuels.*
- (73) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome, Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP
- (72) Nishihara, Shigeyoshi c/o Daifuku Co., Ltd., Hino-cho Gamo-gun Shiga 529-1692, JP  
Iba, Toshiyuki c/o APS INC., Osaka-shi Osaka 555-0012, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B61B 13/12** → (51) **B61B 10/04**

**B61D 45/00** → (51) **B60P 7/13**

**B61D 45/00** → (51) **B64F 1/32**

**B61D 47/00** → (51) **B65G 63/02**

- (51) **B61F 5/14** (11) **2 061 689 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07787379.2 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (86) EP 2007/057106 11.07.2007
- (87) WO 2008/031651 2008/12 20.03.2008
- (30) 13.09.2006 AT 15192006
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR VERÄNDERUNG DER WANKSTEIFIGKEIT*  
• *DEVICE FOR CHANGING ROLL STABILITY*  
• *DISPOSITIF DE MODIFICATION DE LA RIGIDITÉ AU ROULIS*
- (73) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
- (72) KÜTER, Christian, 8046 Stattegg, AT  
WALTENSCHNIGER, Herwig, 8010 Graz, AT  
HAAS, Herbert, 8020 Graz, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B62B 3/14** (11) **2 104 625 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07817783.9 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (86) DE 2007/001995 07.11.2007
- (87) WO 2008/058509 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 DE 102006054153

- (54) • *STAPELBARER EINKAUFSWAGEN*  
• *STACKABLE SHOPPING CART*  
• *CHARIOT À PROVISIONS EMPILABLE*
- (73) Eberlein, Herbert, Beethovenstrasse 8, 89347 Bubesheim, DE
- (72) Eberlein, Herbert, 89347 Bubesheim, DE

(51) **B62C 1/06** (11) **1 656 291 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04786518.3 (22) 17.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 17.05.2006
- (86) US 2004/026711 17.08.2004
- (87) WO 2005/016720 2005/08 24.02.2005
- (30) 18.08.2003 US 643133
- (54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM ZUR BEFESTIGUNG VON FRACHT AUF DER PLATTFORM EINES FAHRZEUGS*  
• *SECURING SYSTEM FOR SECURING CARGO IN THE BED OF A VEHICLE*  
• *SYSTEME DE FIXATION D'UNE CARGAISON AU CHASSIS D'UN VEHICULE*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham MA 02451-1449, US
- (72) ANTONELLI, Robert, Huntsville, AL 35806, US  
HARPER, David, Huntsville, AL 35806, US  
PAPE, Dennis, M., Decatur, AL 35603, US  
REED, Wayne, L., Huntsville, AL 35810, US  
SEEMAN, Richard, W., Madison, AL 35758, US
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

(51) **B62D 5/00** (11) **1 802 511 B1**  
**F16H 49/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05789128.5 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) CH 2005/000587 06.10.2005
- (87) WO 2006/039825 2006/16 20.04.2006
- (30) 16.10.2004 CH 170404
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR DREHZAHLÜBERLAGERUNG FÜR EIN LENKSYSTEM*  
• *DEVICE FOR SUPERIMPOSING ROTATIONAL SPEEDS FOR A STEERING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE SUPERPOSITION DE VITESSES POUR UN SYSTEME DE DIRECTION*
- (73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) KENEZ, Peter, H-1089 Budapest, HU  
STAUDENMANN, Christian, CH-9470 Buchs, CH  
WAIBEL, Gerhard, A-6858 Bildstein, AT  
ALLGÄUER, Rene, A-6844 Altach, AT
- (74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

(51) **B62D 5/04** (11) **1 940 671 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06809057.0 (22) 18.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.07.2008
- (86) IB 2006/002913 18.10.2006
- (87) WO 2007/049112 2007/18 03.05.2007
- (30) 28.10.2005 JP 2005314542  
18.11.2005 JP 2005334396
- (54) • *SERVOLENKUNG*  
• *POWER STEERING SYSTEM*

- *SYSTEME DE DIRECTION ASSISTEE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) YAMASHITA, Masaharu c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- FUJIMOTO, Masaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- SAITO, Takatoshi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- TASHIRO, Shigeki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Konrad Theodor, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, 80336 München, DE

**B62D 5/04** → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 6/00** (11) **1 925 532 B1**  
**B62D 5/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06798084.7 (22) 12.09.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 28.05.2008
- (86) JP 2006/318473 12.09.2006
- (87) WO 2007/032528 2007/12 22.03.2007
- (30) 14.09.2005 JP 2005266957
- (54) • *LENKSYSTEM FÜR FAHRZEUG*  
• *STEERING SYSTEM FOR VEHICLE*  
• *SYSTÈME DE DIRECTION POUR VÉHICULE*

- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MATSUDA, Morihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**B62D 6/00** → (51) **B62D 101/00**

- (51) **B62D 7/15** (11) **2 043 901 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07766055.3 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) FR 2007/051281 16.05.2007
- (87) WO 2008/009832 2008/04 24.01.2008
- (30) 21.07.2006 FR 0606666
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES EINSCHLAGBEFEHLS AN EIN GELENKTES HINTERRAD*  
• *DEVICE AND METHOD FOR MONITORING THE TURN COMMAND TO A STEERED REAR WHEEL*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE LA COMMANDE DU BRAQUAGE DE ROUE ARRIÈRE DIRECTRICE*

- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) GARCIA ESTEBANEZ, Pablo, F-75015 Paris, FR
- GUEGAN, Stéphane, F-78000 Versailles, FR

**B62D 9/00** → (51) **B60K 17/348**

- (51) **B62D 21/15** (11) **1 808 362 B1**  
**B62D 25/08** **B62D 25/20**  
**B60R 22/22**
- (25) En (26) En
- (21) 07100402.2 (22) 11.01.2007

- (84) DE FR GB
- (43) 18.07.2007
- (30) 12.01.2006 JP 2006004799
- (54) • *Fahrzeugaufbau*  
• *vehicle body*  
• *Carrosserie de véhicule*
- (73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Yasukouchi, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Satou, Hiroshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B62D 25/08** (11) **2 014 540 B1**  
**B62D 25/14**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305186.2 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (30) 11.07.2007 FR 0756427
- (54) • *Struktur eines Vorderteils der Karosserie eines Kraftfahrzeugs*  
• *Structure of a front part of the body of an automotive vehicle.*  
• *Structure d'une partie avant de la caisse d'un véhicule automobile*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Lorette, Frédéric, 91120, Palaiseau, FR

(51) **B62D 25/08** (11) **2 066 551 B1**  
**B60K 11/04** **B62D 65/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848257.7 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) FR 2007/001524 19.09.2007
- (87) WO 2008/037873 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 FR 0608401
- (54) • *VORDER- ODER HINTERVERKLEIDUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG, REIHE VON VORDER- ODER HINTERVERKLEIDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *MOTOR VEHICLE FRONT-END PANEL, SERIES OF FRONT-END PANELS AND ASSEMBLY METHOD*  
• *FACE AVANT DE VEHICULE AUTOMOBILE, SERIE DE FACES AVANT ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE ASSOCIES*
- (73) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) BIERJON, Didier, 25400 Audincourt, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B62D 25/08** → (51) **B60Q 1/04**

**B62D 25/08** → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 25/10** (11) **2 082 948 B1**  
**B62D 25/12** **B60R 21/34**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09150021.5 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (30) 28.01.2008 FR 0850513
- (54) • *Kraftfahrzeug-Motorhaube mit Haubenausskleidung*

- *Hood for a vehicle comprising a lining thereof*
- *Capot pour véhicule incorporant une doublure de capot*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Gourvenec, Thibault, 91170 Viry Chatillon, FR
- Jeanneau, Clément, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroen Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

**B62D 25/12** → (51) **B62D 25/10**

**B62D 25/14** → (51) **B62D 25/08**

**B62D 25/20** → (51) **B62D 21/15**

**B62D 27/02** → (51) **B62D 65/04**

**B62D 27/06** → (51) **B62D 33/02**

(51) **B62D 33/02** (11) **1 740 441 B1**  
**B62D 27/06** **B60P 7/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05729942.2 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

YU

- (43) 10.01.2007
- (86) SE 2005/000530 13.04.2005
- (87) WO 2005/100137 2005/43 27.10.2005
- (30) 19.04.2004 SE 0401003
- (54) • *PFOSTENVERBINDUNGSMITTEL FÜR LASTFAHRZEUGE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *POST CONNECTION MEANS FOR LOAD VEHICLES, AND MANUFACTURING METHOD*  
• *SYSTEME D'ARRIMAGE DE COLONNE POUR VEHICULES DE TRANSPORT DE CARGAISON, ET PROCEDES DE FABRICATION*
- (73) Laxo Mekan AB, Gryt Industriområde, 70221 Örebro, SE
- (72) HIMBERG, Tomas c/o Laxo Mekan AB, S-702 21 Örebro, SE
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **B62D 53/06** (11) **2 066 553 B1**  
**B60P 1/04** **B60P 1/64**

- (25) En (26) En
- (21) 06799530.8 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) NL 2006/050240 29.09.2006
- (87) WO 2008/039059 2008/14 03.04.2008
- (54) • *ANHÄNGER FÜR DEN STRASSENTRANSPORT VON CONTAINERN*  
• *TRAILER FOR THE TRANSPORTATION BY ROAD OF CONTAINERS*  
• *REMORQUE POUR LE TRANSPORT PAR ROUTE DE CONTENEURS*
- (73) Inlicence B.V., Dotterbloem 1, 7909 HG Hoogeveen, NL
- (72) HOGERVORST, Wouter, Hendrik, 7908 WB Hoogeveen, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL



(51) **B62D 55/096** (11) **1 995 161 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08154672.3 (22) 17.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 26.11.2008  
 (30) 23.05.2007 IT TO20070364  
 (54) • *Raupenzugvorrichtung*  
 • *Crawler traction device*  
 • *Dispositif de traction à chenilles*

**B62D 55/12** → (51) **B62D 55/32**

**B62D 55/30** → (51) **F16H 7/02**

(51) **B62D 55/32** (11) **1 542 898 B1**  
**F16H 55/46** **B62D 55/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03770998.7 (22) 08.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 22.06.2005  
 (86) CA 2003/001027 08.07.2003  
 (87) WO 2004/011323 2004/06 05.02.2004  
 (30) 25.07.2002 CA 2395757  
 25.07.2002 US 202391  
 (54) • *GETEILTES RAD UND VERFAHREN ZUR*  
*INSTALLATION EINER RAUPENKETTE*  
 • *SPLIT WHEEL AND METHOD FOR*  
*INSTALLING ENDLESS TRACK*  
 • *ROUE DIVISEE ET PROCEDE D'INSTAL-*  
*LATION D'UNE CHENILLE*

(73) Soucy International, Inc., 5450 St-Roch,  
 Drummondville, Québec J2B 6W3, CA  
 (72) DELAND, André, Drummondville, Québec  
 J2B 5R1, CA  
 DELISLE, Marc, Drummondville, Québec J2C  
 7A9, CA  
 (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann &  
 Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse  
 17, 81667 München, DE

(51) **B62D 65/02** (11) **1 919 760 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06794380.3 (22) 01.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 14.05.2008  
 (86) FR 2006/002023 01.09.2006  
 (87) WO 2007/026080 2007/10 08.03.2007  
 (30) 02.09.2005 FR 0509019  
 (54) • *RIPPENSTÜTZE ZUR BEFESTIGUNG EINES*  
*EINSATZES AN EINER AUTOMOBILKA-*  
*ROSSERIEHAUT, MIT DEM EINSATZ VER-*  
*SEHENE ANORDNUNG UND STÜTZE UND*  
*VERFAHREN ZU BEFESTIGUNG DES EIN-*  
*SATZES*  
 • *RIB SUPPORT FOR FIXING AN INSERT TO*  
*A MOTOR VEHICLE BODY SKIN, AN*  
*ASSEMBLY PROVIDED WITH SAID*  
*INSERT AND SUPPORT AND METHOD*  
*FOR FIXING THE INSERT*  
 • *SUPPORT DE NERVURE POUR LA FIXA-*  
*TION D'UNE PIÈCE RAPPORTÉE SUR UNE*  
*PEAU DE CARROSSERIE D'UN VÉHICULE*  
*AUTOMOBILE, ENSEMBLE COMPORTANT*  
*UNE TELLE PIÈCE ET UN TEL SUPPORT,*  
*ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UNE TELLE*  
*PIÈCE RAPPORTÉE*

(73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue  
 Jules Carteret, 69007 Lyon, FR  
 (72) BANRY, Pascal, F-01800 Bourg Saint Chris-  
 tophe, FR  
 BRIZIN, Jérôme, F-01100 Arbent, FR  
 (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Cabinet  
 Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de  
 Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B62D 65/04** (11) **1 931 557 B1**  
**B62D 27/02** **B21D 39/03**

(25) De (26) De  
 (21) 06793960.3 (22) 04.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 18.06.2008  
 (86) EP 2006/067049 04.10.2006  
 (87) WO 2007/039630 2007/15 12.04.2007  
 (30) 06.10.2005 DE 102005047927  
 (54) • *AUS MINDESTENS ZWEI VORKONFEK-*  
*TIONIERTEN BAUGRUPPEN ZUSAMMEN-*  
*GESETZTE FAHRZEUGKAROSSERIE UND*  
*VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
 • *VEHICLE BODY COMPOSED OF AT LEAST*  
*TWO PREFABRICATED SUBASSEMBLIES,*  
*AND METHOD FOR THE PRODUCTION*  
*THEREOF*  
 • *CARROSSERIE DE VEHICULE COMPOSEE*  
*D'AU MOINS DEUX COMPOSANTS PRE-*  
*FABRIQUES ET SON PROCEDE DE PRO-*  
*DUCTION*

**B62D 65/04** → (51) **B62D 25/08**

**B62D 65/06** → (51) **B25J 15/00**

(51) **B62D 101/00** (11) **1 716 039 B1**  
**B62D 113/00** **B62D 6/00**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04816563.3 (22) 16.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 (43) 02.11.2006  
 (86) FR 2004/050710 16.12.2004  
 (87) WO 2005/061316 2005/27 07.07.2005  
 (30) 18.12.2003 FR 0314931  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUE-*  
*RUNG DER LENKUNG EINES GELENKTEN*  
*HINTERRADS UND DIESES UMFASSEN-*  
*DES FAHRZEUG*  
 • *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL-*  
*LING STEERED REAR WHEEL STEERING,*  
*AND VEHICLE COMPRISING SAME*  
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE*  
*DU BRAQUAGE DE ROUE ARRIERE*  
*DIRECTRICE ET VEHICULE AINSI EQUIPE*

**B62D 113/00** → (51) **B62D 101/00**

(51) **B62J 1/00** (11) **2 144 804 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08751139.0 (22) 06.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.01.2010  
 (86) IB 2008/051750 06.05.2008

(87) WO 2008/139366 2008/47 20.11.2008  
 (30) 09.05.2007 IT VI20070134  
 (54) • *SITZSTRUKTUR UND HERSTELLUNGS-*  
*VERFAHREN DAFÜR*  
 • *SEATING STRUCTURE AND METHOD OF*  
*MAKING SAME*  
 • *STRUCTURE DE SIÈGE ET SON PROCÉDÉ*  
*DE FABRICATION*

(73) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele,  
 119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT  
 (72) SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT  
 (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l.  
 Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT

(51) **B62J 9/00** (11) **1 888 398 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06753506.2 (22) 06.05.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 20.02.2008  
 (86) EP 2006/004248 06.05.2006  
 (87) WO 2006/131180 2006/50 14.12.2006  
 (30) 07.06.2005 DE 102005026053  
 07.07.2005 DE 102005031716

(54) • *GEPÄCKBEHÄLTER FÜR EIN MOTORRAD*  
 • *LUGGAGE CONTAINER FOR A MOTORBIKE*  
 • *CONTENANT A BAGAGES DESTINE A UNE*  
*MOTO*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
 sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
 DE  
 (72) REHSCHUH, Rainer, 84072 Au, DE

(51) **B62J 15/00** (11) **2 060 479 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07120994.4 (22) 19.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009  
 (54) • *Schutzblech für ein Fahrrad mit verstellbar-*  
*er Befestigungsstruktur*  
 • *Bicycle fender having an adjustable fas-*  
*tening structure*  
 • *Garde-boue de bicyclette ayant une struc-*  
*ture de fixation réglable*

(73) Sunnywheel Industrial Co. Ltd., No. 50, San  
 Yi St. Yihsing Tsun Hsiushui Hsiang Chang-  
 ghua, TW  
 (72) Hsu, Kuo-Chung, Changhua, TW  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
 14 43, 80504 München, DE

(51) **B62K 21/16** (11) **2 033 888 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07115976.8 (22) 07.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR

(43) 11.03.2009  
 (54) • *Kopplungsselement*  
 • *A coupling member*  
 • *Élément d'accouplement*

(73) Picard, Luc, Doggeweg 7, 1930 Zaventem,  
 BE  
 (72) Picard, Luc, 1930 Zaventem, BE  
 (74) Quintellier, Claude, et al, Gevers & Vander  
 Haeghen Intellectual Property House Holi-  
 daystraat 5 Brussels Airport Business Park,  
 1831 Diegem, BE

(51) **B62K 23/04** (11) **1 777 150 B1**  
**F02D 11/10** **F02D 9/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06018696.2 (22) 06.09.2006  
 (84) DE GB IT  
 (43) 25.04.2007  
 (30) 18.10.2005 JP 2005303314

(54) • *Fahrzeug mit Sattel*  
 • *Saddle type vehicle*

- *Véhicule du type à selle*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Yamazaki, Ryutaro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Tamura, Seizo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B62M 1/14** → (51) **A61G 5/10**

- (51) **B62M 25/04** (11) **1 783 043 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06022722.0 (22) 31.10.2006
- (84) DE FR IT NL
- (43) 09.05.2007
- (30) 04.11.2005 US 266484
- (54) • *Steuerungseinrichtung für eine Fahrradgangschaltung*  
• *Bicycle shift control mechanism*  
• *Dispositif de commande de changement de vitesses pour bicyclette*
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Kawakami, Tatsuya, Sakai City 590-8577 Osaka, JP
- (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **B63B 17/00** (11) **1 414 694 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02736930.5 (22) 20.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.05.2004
- (86) US 2002/015628 20.05.2002
- (87) WO 2003/009725 2003/06 06.02.2003
- (30) 22.05.2001 US 863015
- (54) • *VERSTELLBARER SITZ FÜR WASSERFAHRZEUG*  
• *ADJUSTABLE SEAT FOR WATERCRAFT*  
• *SIEGE REGLABLE POUR EMBARCATION*
- (73) Confluence Watersports Corp., Post Office Box 4339, Archdale, NC 27263, US
- (72) MCDONOUGH, Robert, Greensboro, NC 27403, US  
MOUNSEY, Stuart, Summerland, British Columbia, CA  
WALTON, Joseph, Trinity, NC 27370, US  
SHEPPARD, John, Trinity, NC 27370, US  
JONES, Rick, Thomasville, NC 27360, US

- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **B63B 21/50** (11) **1 750 994 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 05742398.0 (22) 03.05.2005
- (84) DE DK ES FR GB PT
- (43) 14.02.2007
- (86) NL 2005/000336 03.05.2005
- (87) WO 2005/108199 2005/46 17.11.2005
- (30) 06.05.2004 NL 1026131
- (54) • *VERANKERUNGSSYSTEM FÜR EINE SCHWIMMENDE KONSTRUKTION*  
• *ANCHORING SYSTEM FOR A FLOATING CONSTRUCTION*  
• *SYSTEME D'ANCRAGE POUR CONSTRUCTION FLOTTANTE*
- (73) Marine Structure Consultants (MSC) B.V., Karel Doormanweg 66, 3115 JD Rotterdam, NL
- (72) MIKX, Johannes, Wilhelmus, Jacobus, NL-3311 CX Dordrecht, NL

- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B63B 27/16** → (51) **B63C 7/08**

- (51) **B63C 7/08** (11) **1 812 283 B1**
- B63B 27/16** **B66C 13/02**
- E21B 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05769628.8 (22) 20.04.2005
- (84) FR GB NL
- (43) 01.08.2007
- (86) IB 2005/002487 20.04.2005
- (87) WO 2006/000919 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 EP 04076820
- (54) • *SCHWIMMENDE SENK- UND HEBEVORRICHTUNG*  
• *FLOATING LOWERING AND LIFTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF FLOTTANT DE LEVAGE*
- (73) SBM Atlantia, Inc., 1255 Enclave Parkway, Suite 400, Houston, TX 77077, US
- (72) POLLACK, Jack, Houston, TX 77079, US  
DEMIAN, Nabil, Houston, TX 77070, US  
WILLE, Hein, 06360 Eze Village, FR
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**B63C 11/00** → (51) **E21B 33/035**

- (51) **B63C 11/18** (11) **1 991 457 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07726546.0 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) EP 2007/051910 28.02.2007
- (87) WO 2007/099126 2007/36 07.09.2007
- (30) 03.03.2006 IT SV20060006
- (54) • *ZWEITE STUFE EINES REGLERS FÜR EIN UNTERWASSERATEMGERÄT*  
• *SECOND STAGE OF A REGULATOR FOR SCUBA BREATHING APPARATUS*  
• *DEUXIEME ETAGE D'UN DETENDEUR POUR APPAREIL RESPIRATOIRE DE PLONGEE*
- (73) SCUBAPRO EUROPE S.r.l., Via Tangoni, 16, I-16030 Casarza Ligure (GE), IT
- (72) BELLONI, Alberto, I-16036 Genova, IT
- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

**B63C 11/42** → (51) **E21B 33/035**

**B63H 3/00** → (51) **B63H 21/38**

- (51) **B63H 21/38** (11) **1 501 723 B1**
- B63H 3/00** **F03B 3/06**
- (25) Sv (26) En
- (21) 03725946.2 (22) 08.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) SE 2003/000748 08.05.2003
- (87) WO 2003/095303 2003/47 20.11.2003
- (30) 08.05.2002 SE 0201384
- (54) • *ANORDNUNG IN VERBINDUNG MIT EINEM PROPELLER MIT WINKELFÖRMIG EINSTELLBAREN BLÄTTERN*  
• *ARRANGEMENT IN CONNECTION WITH A PROPELLER WITH ANGULARLY ADJUSTABLE BLADES*  
• *MECANISME DESTINE A UNE HELICE POURVUE DE PALES A ANGLE REGLABLE*

- (73) Nya Berg Propulsion AB, Box 1005, 430 90 Öckerö, SE
- (72) SVENSSON, Björn, S-430 93 Hälsö, SE  
THYBERG, Conny, S-430 91 Hönö, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **B63H 25/46** (11) **1 824 730 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05817008.5 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) FR 2005/002824 15.11.2005
- (87) WO 2006/053974 2006/21 26.05.2006
- (30) 17.11.2004 FR 0412195
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES SCHIFFES*  
• *DEVICE AND METHOD FOR STABILISING A VESSEL*  
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE STABILISATION D'UN NAVIRE*
- (73) Sun Boat, Travessa Architecto Choroa Ramalho, 9000 Funchal Madere, PT
- (72) CAPDEVIELLE, Philippe, 06400 Cannes, FR
- (74) de Zeeuw, Johan Diederick, et al, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **B64B 1/30** (11) **1 772 374 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255086.8 (22) 30.09.2006
- (84) DE
- (43) 11.04.2007
- (30) 05.10.2005 US 244383
- (54) • *Nicht-starrs Luftschiff mit direkt angebrachtem Antrieb*  
• *Non-rigid airship with direct mounted propulsion*  
• *Dirigeable non rigide comportant une propulsion à montage directe*
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
- (72) Marimon, Thomas L., Silver Lake, Ohio 44224, US
- Peritt, Jonathan, Clinton, Ohio 44216, US  
Houmar, James E., Akron, Ohio 44312, US
- (74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **B64C 1/12** (11) **1 701 880 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05700703.1 (22) 05.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) EP 2005/000040 05.01.2005
- (87) WO 2005/068288 2005/30 28.07.2005
- (30) 05.01.2004 DE 102004001080
- (54) • *PLATTENANORDNUNG FÜR EINE INNENAUSKLEIDUNG EINER FLUGZEUGPASSAGIERKABINE*  
• *PANEL ARRANGEMENT FOR AN INTERIOR LINING OF A PASSENGER CABIN IN AN AIRCRAFT*  
• *AGENCEMENT DE PANNEAUX POUR LE REVETEMENT INTERIEUR D'UNE CABINE DE PASSAGERS DANS UN AERONEF*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) MÜLLER, Rainer, 21224 Rosengarten, DE  
TURANSKI, Peter, 27305 Süstedt, DE  
OESTERICH, Wilko, 28203 Bremen, DE  
REINELT, Thorsten, 28816 Stuhr, DE



(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH  
Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,  
DE

(51) **B64C 27/82** (11) **2 085 310 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09001128.9 (22) 28.01.2009  
(84) GB IT  
(43) 05.08.2009  
(30) 30.01.2008 FR 0800499

- (54) • *Optimierungsverfahren für einen verkleideten Heckrotor mit minimaler Lärmbelastung für ein Drehflügelflugzeug, insbesondere einen Hubschrauber, und so erhaltener verkleideter Heckrotor*
- *Method of optimising a faired anti-torque rotor with minimum acoustic disturbance for a rotorcraft, in particular a helicopter, and faired anti-torque rotor thus obtained*
- *Procédé d'optimisation d'un rotor anti-couple caréné à gêne acoustique minimale pour un giravion, notamment un hélicoptère, et rotor anti-couple caréné ainsi obtenu*

(73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR  
 (72) Marze, Henri-James, 13340 Rognac, FR  
 (74) GPI & Associés, 1330, rue Guillaibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **B64D 11/00** (11) **1 698 552 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06004001.1 (22) 28.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.09.2006  
(30) 03.03.2005 DE 102005009750  
03.03.2005 US 658125 P
- (54) • *Anordnung eines ersten und eines zweiten Einrichtungsgegenstands*
- *Arrangement of first and second parts*
- *Disposition d'un premier et d'un deuxième élément*

(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
 (72) Schotte, Hermann, 21614 Buxtehude, DE  
 Gonnens, Johannes, 22767 Hamburg, DE  
 (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH  
 Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,  
 DE

**B64D 15/12** → (51) **B64D 29/06**

(51) **B64D 29/06** (11) **2 084 062 B1**  
**F02K 1/72** **B64D 15/12**  
**B64D 29/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07848233.8 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.08.2009  
(86) FR 2007/001494 14.09.2007  
(87) WO 2008/053087 2008/19 08.05.2008  
(30) 31.10.2006 FR 0609540

- (54) • *SEITLICH ÖFFNENDE TRIEBWERKSGONDEL*
  - *SIDE-OPENING JET ENGINE NACELLE*
  - *NACELLE POUR TURBOREACTEUR A OUVERTURE LATERALE*
- (73) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR  
 (72) VAUCHEL, Guy Bernard, F-76610 Le Havre, FR  
 CAZUC, Xavier, F-76610 Le Havre Rouelles, FR

(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet  
GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du  
Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **B64D 29/06** (11) **2 102 061 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07858440.6 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.09.2009  
(86) FR 2007/001678 15.10.2007  
(87) WO 2008/093003 2008/32 07.08.2008  
(30) 13.12.2006 FR 0610850
- (54) • *GONDEL FÜR ZWEISTROMTRIEBWERK*
- *NACELLE FOR TURBOFAN*
- *NACELLE POUR TURBORÉACTEUR DOUBLE FLUX*

(73) Aircelle, 8 Rue du Pont, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR  
 (72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76600 Le Havre, FR  
 (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet  
 GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du  
 Président Wilson, 75016 Paris, FR

**B64D 29/08** → (51) **B64D 29/06**

(51) **B64F 1/32** (11) **1 792 829 B1**  
**B61D 45/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06291851.1 (22) 01.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.06.2007  
(30) 02.12.2005 FR 0512227

- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtungen zum Transportieren von Container*
  - *Method, system and devices for transporting containers*
  - *Procédé, système et dispositifs pour le transport de conteneurs*
- (73) Worldwide Flight Services Holding France S. A., 6, rue du Pavé Zone de Fret 6-BP 18212 Tremblay en France, 95703 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR  
 (72) Fassin, Gilles, 91760 Itteville, FR  
 (74) Mazabraud, Xavier, et al, Pontet Allano & Associes 25, rue Jean-Rostand, F-91893 Orsay Cedex, FR

(51) **B65B 9/20** (11) **1 468 914 B1**  
**B65B 57/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 02795431.2 (22) 26.12.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 20.10.2004  
(86) JP 2002/013606 26.12.2002  
(87) WO 2003/055749 2003/28 10.07.2003  
(30) 26.12.2001 JP 2001395023  
27.12.2001 JP 2001397219  
28.12.2001 JP 2001400522

- (54) • *FÜLLVORRICHTUNG*
  - *FILLER*
  - *SYSTEME DE REMPLISSAGE*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH  
 (72) KINOSHITA, Shigehiro., Nihon Tetra Pak K. K., Tokyo 102-8544, JP  
 MORIYA, Toshio, Nihon Tetra Pak K.K., Tokyo 102-8544, JP  
 YANO, Keiji, Nihon Tetra Pak K.K., Tokyo 102-8544, JP  
 (74) Müller, Hans-Jürgen, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **B65B 9/20** (11) **1 996 468 B1**  
**B65B 35/44**

(25) En (26) En  
(21) 07713133.2 (22) 19.03.2007

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

- (43) 03.12.2008  
(86) IB 2007/000682 19.03.2007  
(87) WO 2007/107845 2007/39 27.09.2007  
(30) 22.03.2006 IT B020060202
- (54) • *TECHNOLOGISCHES VERFAHREN ZUM STAPELN EINER VORGEGEBENEN ANZAHL VON OBJEKTEN*
- *TECHNOLOGICAL PROCESS TO STACK A PRE-SET NUMBER OF OBJECTS*
- *PROCEDE TECHNOLOGIQUE POUR EMPIILER UN NOMBRE D'OBJETS PREDEFINI*

(73) ICA SPA, Via Del Litografo, 7, 40138 Bologna, IT  
 (72) RAPPARINI, Gino, I-40138 Bologna, IT  
 (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

(51) **B65B 13/18** (11) **1 899 227 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06771047.5 (22) 24.05.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.03.2008  
(86) US 2006/020054 24.05.2006  
(87) WO 2006/130404 2006/49 07.12.2006  
(30) 31.05.2005 US 139650

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN VON EXTERNEN ECK- ODER RANDSCHÜTZERN AN EXTERNEN ECK- ODER RANDBEREICHEN VON VERPACKUNGEN ODER PALETTIERTEN LASTEN*
- *APPARATUS FOR APPLYING EXTERNAL CORNER OR EDGE PROTECTORS ONTO EXTERNAL CORNER OR EDGE REGIONS OF PACKAGES OR PALLETIZED LOADS*
- *APPAREIL D'APPLICATION DE PROTECTEURS DE COINS OU DE BORDS EXTERIEURS SUR DES REGIONS DE COINS OU DE BORDS EXTERIEURS D'EMBALLAGES OU DE CHARGES PALETTISEES*

(73) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US  
 (72) ZITELLA, Marco, Montreal, Quebec, XX H2N1S5, CA  
 TURFAN, Faruk, Brossard, Quebec, XX J4W2M3, CA  
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65B 27/08** (11) **1 409 345 B1**  
**B65H 31/00**

(25) De (26) De  
(21) 00962445.3 (22) 06.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT  
(43) 21.04.2004  
(86) EP 2000/008699 06.09.2000  
(87) WO 2001/019681 2001/12 22.03.2001  
(30) 10.09.1999 DE 19943486

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABLAGE VON LOSEM BLATTGUT*
  - *DEVICE AND METHOD FOR PLACING LOOSE SHEET PRODUCTS*
  - *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DEPOT DE FEUILLES VOLANTES*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
 (72) HOFMANN, Frank, 67821 Oberndorf, DE  
 OSTERBERGER, Peter, 87634 Günzaching-Immenthal, DE



WEILACHER, Hermann, 85241 Ampermoching, DE  
WERNER, Frank, 81737 München, DE  
(74) Vierheilig, Achim, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B65B 29/02** (11) **2 021 250 B1**  
**B65B 35/20**

(25) En (26) En  
(21) 07734732.6 (22) 21.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009  
(86) IB 2007/001444 21.05.2007  
(87) WO 2007/138471 2007/49 06.12.2007  
(30) 31.05.2006 IT B020060422

(54) • AUTOMATISCHE MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON FILTERBEUTELN FÜR AUFGUSSPRODUKTE  
• AUTOMATIC MACHINE FOR MAKING FILTER BAGS FOR INFUSION PRODUCTS  
• MACHINE AUTOMATIQUE POUR FABRIQUER DES SACHETS- FILTRES POUR PRODUITS À INFUSER

(73) IMA FLAVOUR S.r.l., Via Emilia no. 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT

(72) BERNARDI, Matteo, 40026 Imola, IT  
REA, Dario, 40050 Monterenzio, IT

(74) Lanzoni, Luciano, et al, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

**B65B 35/20** → (51) **B65B 29/02**

**B65B 35/44** → (51) **B65B 9/20**

**B65B 41/06** → (51) **B65B 43/18**

(51) **B65B 43/18** (11) **1 937 558 B1**  
**B65B 41/06**

(25) En (26) En  
(21) 06787961.9 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.07.2008  
(86) US 2006/028170 20.07.2006  
(87) WO 2007/046901 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 US 252526

(54) • BEABSTANDETE SEGMENTRADANORDNUNG FÜR EINE KARTONVERPACKUNGSMASCHINE  
• SPACED APART SEGMENT WHEEL ASSEMBLY FOR A CARTON PACKAGING MACHINE  
• ENSEMBLE DE ROUES A SEGMENTS ESPACES POUR UNE MACHINE D'EMBALLAGE DE CARTONS

(73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US

(72) HENDRICKS, Timothy, W., Acworth, GA 30101, US

DISRUD, Jeff, Acworth, GA 30101, US  
MONCRIEF, Frank, Acworth, GA 30101, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

**B65B 51/22** → (51) **B29C 65/08**

**B65B 57/00** → (51) **B65B 9/20**

(51) **B65C 3/06** (11) **1 954 572 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06793429.9 (22) 11.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.08.2008  
(86) EP 2006/066251 11.09.2006  
(87) WO 2007/031502 2007/12 22.03.2007  
(30) 12.09.2005 IT M020050230

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON ETIKETTEN  
• APPARATUS AND METHOD FOR OBTAINING LABELS  
• APPAREIL ET PROCÉDE POUR OBTENIR DES ÉTIQUETTES

(73) SACMI VERONA S.P.A., Via Selice Provinciale 17A, 40026 Imola, IT

(72) ORLANDI, Ireneo, I-46010 Curtatone, IT  
PEDERCINI, Maurizio, I-46045 Marmirolo, IT

GRIONI, Matteo, I-46014 Castellucchio, IT

(74) Leonelli, Pietro, LUPPI & ASSOCIATI Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

**B65C 3/16** → (51) **B65C 9/30**

(51) **B65C 5/00** (11) **2 082 967 B1**  
**D05B 35/06** **D06H 1/04**  
**G09F 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 09001194.1 (22) 28.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009  
(30) 28.01.2008 US 11523

(54) • Etikettierungsverfahren, Etikettenbahn und Etikettenanordnung

• Labeling method, web of labels and label array

• Procédé d'étiquetage, toile d'étiquettes et réseau d'étiquettes

(73) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) Chamandy, Paul Andrew, Ithaca, NY 14850, US

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B65C 9/00** (11) **1 882 633 B1**  
**B65C 9/46**

(25) De (26) De  
(21) 07022513.1 (22) 27.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.01.2008  
(30) 21.10.2005 DE 102005051471

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von aktivierten Indikatoren zur Warenkennzeichnung

• Device and method for providing activated indicators for product labelling

• Dispositif et procédé pour préparer des indicateurs actifs pour le marquage de marchandises

(73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE

(72) Uber, Markus, 72793 Pfullingen, DE  
Bernhard, Jürgen, 72186 Empfingen, DE

Feuerstack, Michael, 44265 Dortmund, DE  
Jannasch, Uwe, 44388 Dortmund, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(62) 06776470.4 / 1 807 312

(51) **B65C 9/30** (11) **1 945 515 B1**  
**B65C 3/16**

(25) En (26) En  
(21) 06779347.1 (22) 07.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.07.2008  
(86) GB 2006/003329 07.09.2006  
(87) WO 2007/054661 2007/20 18.05.2007  
(30) 08.11.2005 GB 0522780

(54) • ETIKETTIEREN VON GEGENSTÄNDEN  
• LABELLING ARTICLES  
• ÉTIQUETAGE D'ARTICLES

(73) Spear Group Holdings Limited, Christopher Grey Court Lakeside Llantarnam Industrial Park, Cwmbran NP44 3SE, GB

(72) FLETCHER, Malcolm, Usk Monmouthshire NP15 1BB, GB

STOVER, Jeffrey David, Usk Monmouthshire NP15 1BH, GB

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

**B65C 9/46** → (51) **B65C 9/00**

(51) **B65D 1/26** (11) **2 103 534 B1**

(25) De (26) De  
(21) 09001136.2 (22) 28.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009  
(30) 20.03.2008 DE 202008004019 U

(54) • Behälter für Tiefkühlkost, insbesondere Speiseeis

• Container for deep-frozen food, in particular ice cream

• Réceptacle pour aliments de congélation, notamment de la crème glacée

(73) Rosen-Eiskrem GmbH, Brauereistrasse 17, 52525 Waldfeucht-Haaren, DE

(72) Spies, Christof, 49326 Melle-Gesmold, DE  
Kirchner, Gotthard, 52525 Waldfeucht-Haaren, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

**B65D 23/00** → (51) **B01L 9/06**

(51) **B65D 23/08** (11) **2 003 064 B1**  
**B65D 51/00** **B65D 51/24**  
**A61J 1/20**

(25) En (26) En  
(21) 07253775.6 (22) 24.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.12.2008  
(30) 13.06.2007 US 762494

(54) • Verpackungssystem

• Packaging system

• Système de conditionnement

(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US

Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wallisellen, Kanton, 8306 Zurich, CH

(84) CH LI  
McClain, Kimberly A., Salem, NJ 08079, US

Baklycki, Michael, Bensalem, PA 19020, US  
McDevitt, Thomas D., Richboro, PA 18954, US

(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B65D 25/04** (11) **1 982 926 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08006123.7 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008  
(30) 16.04.2007 DE 202007005556 U

- (54) • Lager-und Transportbehälter
- Storage and transport containers
- Récipients de stockage et de transport
- (73) Fritz Schäfer GmbH, Fritz-Schäfer-Strasse 20, 57290 Neunkirchen, DE
- (72) Schäfer, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B65D 25/40** (11) **1 954 580 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06819743.3 (22) 24.11.2006

- (84) AT CH DE FR IT LI
- (43) 13.08.2008
- (86) EP 2006/068876 24.11.2006
- (87) WO 2007/060218 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 DE 202005018409 U
- (54) • AUSGIESSER FÜR FLÜSSIGKEITEN
- POURING SPOUT FOR LIQUIDS
- BEC VERSEUR DE LIQUIDES
- (73) Ulber, Fried, Regerstrasse 104, 42657 Solingen, DE
- (72) Ulber, Fried, 42657 Solingen, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **B65D 27/00** (11) **1 888 417 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05820167.4 (22) 13.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) EP 2005/013326 13.12.2005
- (87) WO 2006/131145 2006/50 14.12.2006
- (30) 08.06.2005 DE 102005027020
- (54) • SCHUTZVERPACKUNG FÜR EINEN GEGENSTAND
- PROTECTIVE PACKAGING FOR AN ARTICLE
- EMBALLAGE DE PROTECTION POUR UN OBJET
- (73) Mondi AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT
- (72) SPINDLER, Heinrich, 63517 Rodenbach, DE
- (74) Landgraf, Elvira, et al, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

(51) **B65D 33/01** (11) **1 712 481 B1**  
**B65D 81/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06251894.9 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 14.04.2005 IL 16804405
- (54) • Beutel zum Behalten der Wärme und der Knusperigkeit von Nahrungsmitteln und Herstellungsverfahren dafür
- Bag for retaining warmth and crispiness of food items and process therefor
- Sac pour conserver la chaleur et le croquant d'articles alimentaires et le procédé de fabrication d'un tel sac
- (73) Mibaplast Ltd., 4, Bar-Cochva Street, 58828 Holon, IL
- (72) Yoffe, Itzhak, Savion 56510, IL
- (74) Chamberlain, Alan James, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B65D 33/10** (11) **1 618 043 B1**  
**B65D 33/25**

- (25) De (26) De
- (21) 04721854.0 (22) 19.03.2004
- (84) BE DE ES FR PL
- (43) 25.01.2006

- (86) EP 2004/002866 19.03.2004
- (87) WO 2004/089772 2004/43 21.10.2004
- (30) 12.04.2003 DE 20305971 U
- (54) • WIEDERVERSCHLIESSBARE TRAGETASCHE
- RECLOSABLE CARRIER BAG
- CABAS POUVANT ETRE FERME

- (73) LEMO Maschinenbau GmbH, Rheidter Strasse 52, D-53859 Niederkassel-Mondorf, DE
- (72) SCHNEIDER, Jakob, 53859 Niederkassel, DE
- ODENTHAL, Hartmut, 53844 Troisdorf, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**B65D 33/25** → (51) **B65D 33/10**

(51) **B65D 41/18** (11) **1 115 626 B1**  
 (25) En (26) En

- (21) 00917980.5 (22) 16.03.2000
- (84) DE ES FR GB IT PT
- (43) 18.07.2001
- (86) US 2000/006854 16.03.2000
- (87) WO 2000/058170 2000/40 05.10.2000
- (30) 30.03.1999 US 281367
- (54) • KUNSTSTOFFBEHÄLTER MIT KUNSTSTOFFDECKEL
- PLASTIC CONTAINERS AND LIDS
- RECIPIENTS ET COUVERCLES EN PLASTIQUE
- (73) Clementi, John, 31-B Bullard Road, Princeton, MA 01541, US
- (72) CLEMENTI, John, Princeton, MA 01541, US
- DIAMOND, David, W., Dudley, MA 01571, US
- (74) Füssel, Michael, et al, Dr. Sturies, Eichler & Füssel Patentanwaltskanzlei Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

(51) **B65D 41/62** (11) **1 584 571 B1**  
 (25) Ja (26) En

- (21) 03812302.2 (22) 25.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (86) JP 2003/015047 25.11.2003
- (87) WO 2004/050497 2004/25 17.06.2004
- (30) 29.11.2002 JP 2002348404
- (54) • VERSCHLUSS FÜR DOSENGETRÄNK
- CAP FOR CANNED DRINK
- COUVERCLE POUR BOITES-BOISSON
- (73) Onoda, Shigeyoshi, 14-1, Nishiura, Ishimaki-cho, Toyohashi City, Aichi 441-1112, JP
- Matsuura, Harumi, 1-21, Shimokakuan, Suse-cho, Toyohashi City, Aichi 441-1111, JP
- (72) ONODA, Yoshio, Toyohashi City, Aichi 441-1112, JP
- (74) Higgs, Jonathan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **B65D 43/02** (11) **1 568 616 B1**  
**A45D 40/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05300148.3 (22) 25.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (30) 26.02.2004 FR 0401970
- (54) • Behälter mit einem Behälterkörper und einem auf den Behälterkörper geschraubten Deckel
- Receptacle comprising a body and a lid wick is screwed on the body

- Récipient comportant un corps et un couvercle agencé pour se visser sur le corps
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Evain, Gabriel, 77270 Villeparisis, FR
- (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**B65D 47/08** → (51) **B65D 47/40**

(51) **B65D 47/20** (11) **1 481 909 B1**  
 (25) En (26) En

- (21) 04018919.3 (22) 26.09.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.12.2004
- (30) 22.12.2000 US 748631
- (54) • Ausgabeventil für Behälter
- Dispensing valve for a container
- Clapet de distribution pour récipient
- (73) Seaquist Closures Foreign, Inc., 475 West Terra Cotta, Crystal Lake, Illinois 60014, US
- (72) Socier, Timothy R., Essexville Michigan 48732, US
- Gross, Richard A., Oconomowoc Wisconsin 53066, US
- (74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 01123058.8 / 1 216 932

(51) **B65D 47/40** (11) **2 065 315 B1**  
**B65D 47/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08169929.0 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 03.06.2009
- (30) 28.11.2007 FR 0708319
- (54) • Flacher einteiliger Verschlussstopfen mit integriertem Tropfenfänger
- Single-part lowered sealing cap including a drip stop
- Bouchon de fermeture surbaissé mono-pièce intégrant un coupe-gouttes
- (73) Procap France SAS, 1419 Route de Chilly, 39570 Messia sur Sorne, FR
- (72) Bonvalot, Lionel, 25000 Besançon, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 25A Rue Proudhon, 25000 Besançon, FR

**B65D 51/00** → (51) **B65D 23/08**

**B65D 51/24** → (51) **B65D 23/08**

(51) **B65D 63/10** (11) **2 079 645 B1**  
 (25) En (26) En

- (21) 07824853.1 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) GB 2007/050641 17.10.2007
- (87) WO 2008/047165 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 GB 0620483
- (54) • BEHÄLTERVERSCHLUSS MIT KABELBINDEDER
- CONTAINER CLOSURE COMPRISING A CABLE TIE
- FERMETURE DE RÉCIPIENT COMPRENANT UN COLLIER DE SERRAGE
- (73) Junkk.com Limited, 1 St. Mary's Street Ross-on-Wye, Herefordshire HR9 5HT, GB
- (72) MARTIN, Peter John, Herefordshire HR9 7BZ, GB

(74) Symons, Rupert Jonathan, et al, Hepworth  
Browne Bourton Hall, Rugby CV23 9SD, GB

(51) **B65D 75/52** (11) **1 465 816 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02804902.1 (22) 16.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.10.2004

(86) EP 2002/014338 16.12.2002

(87) WO 2003/051740 2003/26 26.06.2003

(30) 19.12.2001 EP 01830780

(54) • **PAKET MIT AUFBLASBAREM RAHMEN**  
• **PACKAGE HAVING AN INFLATED FRAME**  
• **EMBALLAGE PRESENTANT UNE ARMA-  
TURE GONFLEE**

(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road,  
Duncan, SC 29334, US

(72) PALUMBO, Riccardo, I-28041 Arona, IT  
SANTAGOSTINO, Stefano, I-20010 Cornar-  
edo, IT

FERRI, Isabella, I-40068 San Lazzaro di  
Savena, IT

ROVEDA, Carmen, I-20014 Nerviano, IT  
GRANILI, Andrea, I-20020 Lainate, US

(74) De Carli, Elda, Sealed Air S.p.A. Packaging  
Technical Center Via Trento 7, 20017  
Passirana di Rho (MI), IT

(51) **B65D 75/58** (11) **1 644 261 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04714623.8 (22) 25.02.2004

(84) DE FR GB

(43) 12.04.2006

(86) US 2004/005634 25.02.2004

(87) WO 2005/016768 2005/08 24.02.2005

(30) 15.07.2003 US 487695 P

05.12.2003 US 729486

(54) • **BEHÄLTER ZUM LAGERN UND SPENDEN  
EINES PRODUKTES**  
• **STORING AND DISPENSING CONTAINER  
FOR PRODUCT**  
• **RECIPIENT POUR LE STOCKAGE ET LA  
DISTRIBUTION D'UN PRODUIT**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) BUCK, Frederick, Allan, Livonia, MI 48150,  
US

VELAZQUEZ, Herb, Flores, Neenah, WI  
54956, US

MAHAFFEY, Cleary, E., Appleton, WI 54915,  
US

HUANG, Yung, Hsiang, Appleton, WI 54914,  
US

LESLEY, Paul, M., Chicago, IL 60619, US

IVERSON, David, S., Chicago, IL 60618, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **B65D 75/58** (11) **1 939 107 B1**

B65D 33/34

(25) En (26) En

(21) 07115629.3 (22) 04.09.2007

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

(43) 02.07.2008

(30) 27.12.2006 US 616386

(54) • **Wiederverschließbarer Verschluss mit  
Merkmal für Verpackungsunversehrtheit**  
• **Resealable closure with package integrity  
feature**  
• **Fermeture refermable dotée d'une fonction  
d'intégrité du paquet**

(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes  
Drive, Northfield, IL 60093, US

(72) Sierra-Gomez, Gladys Odette, Woodbridge,  
NJ 07095, US

Exner, Ron, 82057, Icking, DE

Dagestad, Olav, 1067, Oslo, NO

Gracia-Lugo, Alexis Julian, Bloomington, NJ  
07403, US

(74) Murray, Adrian D'Coligny, et al, W.P.

Thompson & Co. 55 Drury Lane, London  
WC2B 5SQ, GB

**B65D 77/20** → (51) **B32B 27/08**

(51) **B65D 77/28** (11) **1 630 106 B1**

(25) De (26) De

(21) 05107077.9 (22) 30.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(43) 01.03.2006

(30) 06.08.2004 DE 202004012432 U

(54) • **Becherförmige Verpackung mit einem  
Löffel**

• **Cup-shaped container with a spoon**

• **Emballage en forme de gobelet avec une  
cuillère**

(73) Huhtamaki Göttingen Zweigniederlassung  
der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG,  
Karl-Grünekle-Strasse 23/25, 37077 Göt-  
tingen, DE

(72) Altenburg, Gerd, 37077, Göttingen, DE

Wagner, Katrin, 37022, Göttingen, DE

(74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei  
Hutzelmann, 89296 Schloss Osterberg, DE

**B65D 79/02** → (51) **G01N 31/22**

**B65D 81/32** → (51) **B29B 11/14**

**B65D 81/34** → (51) **B32B 27/08**

**B65D 81/34** → (51) **B65D 33/01**

(51) **B65D 83/08** (11) **1 885 623 B1**

**A47K 10/42**

(25) En (26) En

(21) 06771251.3 (22) 26.05.2006

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 13.02.2008

(86) US 2006/020367 26.05.2006

(87) WO 2006/130450 2006/49 07.12.2006

(30) 27.05.2005 US 140342

24.05.2006 US 420085

(54) • **DROSSEL- UND ABGABESYSTEM**

• **RESTRICTOR AND DISPENSING SYSTEM**

• **SYSTEME RESTRICTEUR ET DISTRIBU-  
TEUR**

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401  
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) TRAMONTINA, Paul, Francis, Alpharetta,  
Georgia 30004, US

LEWIS, Richard, Paul, Marietta, Georgia  
30062, US

PROVENZANO, Guy, William, Alpharetta,  
Georgia 30005, US

(74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St  
Bride's House 10 Salisbury Square, London  
EC4Y 8JD, GB

(51) **B65D 83/14** (11) **1 147 997 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 00929915.7 (22) 30.05.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 24.10.2001

(86) JP 2000/003464 30.05.2000

(87) WO 2001/004021 2001/03 18.01.2001

(30) 08.07.1999 JP 19480399

14.10.1999 JP 29269299

03.03.2000 JP 2000058809

(54) • **VORRICHTUNG ZUM ENTGASEN EINES  
AEROSOLBEHÄLTERS UND VERFAHREN  
ZUM ANZEIGEN DES ENTGASTEN  
ZUSTANDS DES BEHÄLTERS**

• **DEGASSING TOOL FOR DEGASSING AN  
AEROSOL CONTAINER AND METHOD FOR  
INDICATING THE DEGASSED CONDITION  
THEREOF**

• **DISPOSITIF DE DEGAZAGE D'UNE BOMBE  
D'AEROSOL ET PROCÉDÉ POUR INDI-  
QUER LE DEGAZAGE DE LA BOMBE**

(73) Daizo Corporation, 1-201, Fukuzaki 3-chome,  
Minato-ku, Osaka-shi, Osaka 552-0013, JP

(72) Mekata, Satoshi, Ibaraki-shi, Osaka 567-  
0891, JP

Nomiyama, Kouji, Ageo-shi, Saitama 362-  
0022, JP

(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augusten-  
strasse 46, 80333 München, DE

(51) **B65D 83/14** (11) **1 908 704 B1**  
**B29C 45/26**

(25) En (26) En

(21) 07117760.4 (22) 02.10.2007

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

(43) 09.04.2008

(30) 02.10.2006 NL 2000254

(54) • **Ausflusssdüse**

• **Outflow nozzle**

• **Buse pour tube d'écoulement**

(73) Plasticum Group B.V., Zevenheuvelenweg 9,  
5048 AN Tilburg, NL

(72) Lagerwerf, Markus Leendert, 5671 DK,  
Nuenen, NL

Hage, Frederik, 5121 JX, Rijen, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**B65D 85/86** → (51) **H01L 21/68**

**B65D 88/54** → (51) **B67D 7/60**

**B65D 90/00** → (51) **B60P 7/13**

(51) **B65G 1/137** (11) **1 767 471 B1**  
**B66F 9/075**

(25) De (26) De

(21) 06018415.7 (22) 02.09.2006

(84) DE FR GB

(43) 28.03.2007

(30) 24.09.2005 DE 202005015095 U

(54) • **System zur Erkennung und Verwaltung von  
Paletten**

• **System for identification and administra-  
tion of pallets**

• **Système pour l'identification et l'adminis-  
tration de palettes**

(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-  
trand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Magens, Ernst-Peter, Dr.-Ing., 22949  
Ammersbek, DE

Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-  
Ulzburg, DE

von Werder, Martin, Dipl.-Ing., 22949  
Ammersbek, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer  
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**B65G 11/14** → (51) **B65G 69/16**

**B65G 17/26** → (51) **B61B 10/04**

**B65G 35/06** → (51) **B61B 10/04**

**B65G 47/84** → (51) **B67C 7/00**



(51) **B65G 47/88** (11) **2 072 429 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08020952.1 (22) 03.12.2008  
(84) DE FR IT SE  
(43) 24.06.2009  
(30) 21.12.2007 DE 102007062076

- (54) • *Anschlagmodul, insbesondere für automatisierte Bearbeitungs- und Fördereinrichtungen*  
• *Stop module, especially for automated processing and transport devices*  
• *Module de butée, notamment pour des dispositifs de traitement et de transport automatisés*

(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Ludwig, Peter, 72072 Tübingen, DE  
(74) Lindemann, Uwe, 71088 Holzgerlingen, DE  
(74) Maiß, Harald, BRL/ELT8 Postfach 11 64, 97419 Schweinfurt, DE

**B65G 53/08** → (51) **F23K 3/02**

**B65G 59/04** → (51) **C12M 1/20**

(51) **B65G 63/02** (11) **2 108 605 B1**  
**B61D 47/00**

(25) De (26) De  
(21) 08006973.5 (22) 08.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.10.2009  
(54) • *Einrichtung zum Transport einer Befüllrichtung*  
• *Device for transporting a container*  
• *Dispositif de transport d'un container*

(73) Bermüller, Wolfgang, Freischützstrasse 57A, 81927 München, DE  
(72) Bermüller, Wolfgang, 81927 München, DE  
(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent- und Rechtsanwaltskanzlei (GbR) P.O. Box 505, 9004 St. Gallen, CH

(51) **B65G 69/16** (11) **1 720 783 B1**  
**B65G 11/14** **B30B 15/30**

(25) De (26) De  
(21) 05715696.0 (22) 03.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL LV MK  
(43) 15.11.2006  
(86) EP 2005/002241 03.03.2005  
(87) WO 2005/085106 2005/37 15.09.2005  
(30) 04.03.2004 DE 202004003558 U  
(54) • *VERWENDUNG EINER FÖRDERVORRICHTUNG MIT VERTIKALER EINFÜLLVORRICHTUNG ZUR BEFÜLLUNG EINER TABLETTENPRESSE*  
• *USE OF A TRANSPORT DEVICE COMPRISING A VERTICAL FILLING DEVICE FOR FILLING A TABLET COMPACTOR*  
• *UTILISATION D'UN DISPOSITIF D'ACHEMINEMENT AYANT UN DISPOSITIF DE REMPLISSAGE VERTICAL POUR LE REMPLISSAGE D'UNE PRESSE À COMPRIMÉS*

(73) Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE  
(72) RILLMANN, Thomas, 76753 Bellheim, DE  
(74) Boeters, Hans Dietrich, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**B65H 1/14** → (51) **H04N 1/00**

**B65H 3/08** → (51) **C12M 1/20**

**B65H 9/06** → (51) **B65H 45/18**

**B65H 9/10** → (51) **B65H 45/18**

**B65H 18/08** → (51) **B41J 11/00**

**B65H 31/00** → (51) **B65B 27/08**

(51) **B65H 45/16** (11) **1 818 300 B1**  
**B65H 45/28**

(25) De (26) De  
(21) 07002877.4 (22) 10.02.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 15.08.2007  
(30) 14.02.2006 DE 102006006976  
(54) • *Querfalzeinrichtung eines Falzapparats einer Druckmaschine*  
• *Transverse folding section of a folding apparatus of a printing press*  
• *Dispositif de pliage transversal d'un appareil de pliage d'une presse*

(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE  
(72) Schnell, Helmut, 86154 Augsburg, DE  
(74) Keilhau, Theo, 86356 Neusäß, DE  
(74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B65H 45/18** (11) **1 251 095 B1**  
**B65H 9/06** **B65H 9/10**

(25) De (26) De  
(21) 02005333.6 (22) 14.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 23.10.2002  
(30) 20.04.2001 DE 10119415  
(54) • *Schwertfalzwerk mit durchgehendem Vorderkantenanschlag und verstellbaren Seitenkantenanschlägen*  
• *Blade folder with a continuous front stop and adjustable side stops*  
• *Plieuse à lame avec une butée avant continue et des butées latérales réglables*

(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE  
(72) Belmann, Markus, 70806 Kornwestheim/Pattonville, DE  
(74) Franzen, Peter, et al, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

**B65H 45/28** → (51) **B65H 45/16**

(51) **B65H 59/22** (11) **1 699 724 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04804109.9 (22) 20.12.2004  
(84) BE CH DE IT LI TR  
(43) 13.09.2006  
(86) EP 2004/014511 20.12.2004  
(87) WO 2005/066055 2005/29 21.07.2005  
(30) 31.12.2003 DE 10361773  
(54) • *FADENBREMSE*  
• *YARN TENSION DEVICE*  
• *TENDEUR DE FIL A FREIN*

(73) IRO AB, Box 45, 523 22 Ulricehamn, SE  
(72) OHLSON, Per, S-523 94 Tvärred, SE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65H 63/00** (11) **1 902 991 B1**  
**B65H 63/08** **B65H 67/06**

(25) En (26) En  
(21) 07018259.7 (22) 18.09.2007  
(84) DE IT  
(43) 26.03.2008  
(30) 20.09.2006 JP 2006254151  
(54) • *Automatischer Wickler*  
• *Automatic winder*

• *Enrouleur automatique*  
(73) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochicho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP

(72) Ikemoto, Tomonari, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B65H 63/08** → (51) **B65H 63/00**

**B65H 65/00** → (51) **B65H 67/08**

**B65H 67/04** → (51) **B65H 67/08**

**B65H 67/06** → (51) **B65H 63/00**

(51) **B65H 67/08** (11) **1 712 504 B1**  
**B65H 67/04** **B65H 65/00**

(25) En (26) En  
(21) 06111795.8 (22) 28.03.2006  
(84) CH DE IT LI TR  
(43) 18.10.2006  
(30) 13.04.2005 IT MI20050629  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Handhaben und Steuern eines Fadens in einem Kreuzwickelkopf einer Kreuzwickelmaschine beim Auswechseln von Spulen*  
• *Device and process for the handling and control of the yarn in a crosswinding head of a crosswinding machine in bobbin doffing operations*  
• *Dispositif et procédé de manipulation et de réglage du fil dans une tête de bobinage à spires croisées d'une machine de bobinage à spires croisées lors du changement de bobines*

(73) Savio Macchine Tessili S.p.A., Via Udine 105, 33170 Pordenone, IT  
(72) BADIALI, Roberto, 33170, PORDENONE, IT  
(74) ANTONIEL, Maurizio, 33170, PORDENONE, IT

COLOMBEROTTO, Giorgio, 33077, SACILE (Pordenone), IT  
BERTOLI, Luciano, 33080, FIUME VENETO (Pordenone), IT

(74) Fusina, Gerolamo, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A, Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **B65H 75/44** (11) **1 760 024 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06018392.8 (22) 02.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007  
(30) 06.09.2005 DE 102005042155  
(54) • *Tragbare Schlauch- oder Kabeltrommel*  
• *Portable hose or cable reel*  
• *Dévidoir portable de tuyau ou câble*

(73) Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG, Seestrasse 1 - 3, 72074 Tübingen-Pfrondorf, DE

(72) Brennenstuhl, Hugo, 72074 Tübing, DE  
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

**B65H 75/44** → (51) **A47L 9/26**

(51) **B66B 1/20** (11) **1 760 025 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06017909.0 (22) 28.08.2006  
(84) DE FR  
(43) 07.03.2007  
(30) 31.08.2005 JP 2005251023  
(54) • *System und Verfahren zur Aufzugsgruppensteuerung*

- *Elevator group control system and control method thereof*  
• *Système et méthode de commande d'un groupe d'ascenseurs*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
Hitachi Mito Engineering Co., Ltd., 832-2 Horiguchi, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
- (72) Yoshikawa, Toshifumi, -chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Toriyabe, Satoru, -chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Hoshino, Takamichi, -chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Tanae, Shunichi, -chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Fujino, Atsuya, -chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Furuhashi, Masaya, -chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Yoneda, Kenji, Hitachinaka-shi, Ibaraki, JP  
Okabe, Ryo, Hitachinaka-shi, Ibaraki, JP  
Aida, Keiichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki, JP  
Tamada, Masaaki, -chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- 
- (51) **B66B 1/32** (11) **1 431 226 B1**  
**H01F 7/06** **H01F 7/18**
- (25) Ja (26) En  
(21) 01972563.9 (22) 28.09.2001  
(84) DE  
(43) 23.06.2004  
(86) JP 2001/008510 28.09.2001  
(87) WO 2003/031309 2003/16 17.04.2003  
(54) • *BREMSSTEUERUNG FÜR AUFZUG*  
• *BRAKE CONTROLLER OF ELEVATOR*  
• *UNITE DE COMMANDE DE FREIN D'ASCENSEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) KARIYA, Yoshitaka, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
YASUE, Masanori, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
WATANABE, Seiji, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- B66B 5/00** → (51) **B66B 5/28**
- (51) **B66B 5/28** (11) **1 479 637 B1**  
**B66B 5/00**
- (25) De (26) De  
(21) 04011502.4 (22) 14.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.11.2004  
(30) 21.05.2003 EP 03405351  
(54) • *Puffer und aufzugsanlage mit einem solchen puffer*  
• *Buffer and elevator using such a buffer*  
• *Amortisseur et ascenseur qui utilise cet amortisseur*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Huber, Marcel, 6030 Ebikon, CH  
Kocher, Johannes, 6044 Udligenswil, CH
- 
- (51) **B66B 7/06** (11) **1 886 960 B1**  
**B29D 29/10** **D07B 1/22**
- (25) De (26) De  
(21) 07113973.7 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008  
(30) 11.08.2006 EP 06118817  
(54) • *Aufzugsanlage mit einem Aufzugstragmittel*  
• *Lift system with load-bearing mechanism*  
• *Installation d'élévation dotée d'un moyen de support d'élévation*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
- 
- (51) **B66B 13/30** (11) **1 559 671 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02778083.2 (22) 08.11.2002  
(84) DE NL  
(43) 03.08.2005  
(86) JP 2002/011687 08.11.2002  
(87) WO 2004/041705 2004/21 21.05.2004  
(54) • *AUFZUGTÜR MIT FENSTER*  
• *ELEVATOR DOOR WITH WINDOW*  
• *PORTE PALIERE MUNIE D'UNE FENETRE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MORI, Akinobu, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
IIDA, Masaji, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
HANAJIMA, Mabitō Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- B66C 13/02** → (51) **B63C 7/08**
- (51) **B66C 23/74** (11) **1 630 122 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05016218.9 (22) 26.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.03.2006  
(30) 25.08.2004 JP 2004245000  
(54) • *Vorrichtung zum Befestigen und Entfernen eines Gegengewichts für einen Kran*  
• *Counterweight attaching and detaching apparatus for crane*  
• *Dispositif d'installation et d'enlèvement de contrepoids pour une grue*
- (73) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kimura, Hiroshi, Okubo-cho Akashi-shi Hyogo 674-0063, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- B66F 9/075** → (51) **B65G 1/137**
- (51) **B67B 1/00** (11) **1 905 727 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07450165.1 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.04.2008  
(30) 28.09.2006 AT 17772006  
(54) • *Lager- und Transporteinrichtung für Bügelverschlüsse von Behältnissen*  
• *Storage and transport device for swing stoppers for containers*  
• *Dispositif de stockage et de transport pour fermetures à étrier de récipients*
- (73) Jarolim Innovative Automation Sondermaschinen, Fördertechnik GmbH & Co KG, 8121 Deutschfeistritz 496, AT
- (72) Jarolim, Ludwig, Ing., 8112 Gratwein, AT
- 
- (74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT
- 
- (51) **B67C 7/00** (11) **1 992 587 B1**  
**B65G 47/84**
- (25) En (26) En  
(21) 08007783.7 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(43) 19.11.2008  
(30) 18.05.2007 IT PR20070037  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur kontinuierlichen Bewegung von Behältern aus einer Drehmaschine auf ein Förderband*  
• *An apparatus and method for continuously moving flexible containers from a rotary machine to a conveyor*  
• *Appareil et procédé de déplacement continu flexible de récipients d'une machine rotative vers un convoyeur*
- (73) Wild Parma S.r.l., Via VIII Marzo 85, 43044 Collecchio (PR), IT
- (72) Furlotti, Filippo, 43029 Traversetolo (Parma), IT  
Le Brun, Renato, 43100 Parma, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- B67D 7/42** → (51) **B08B 3/00**
- (51) **B67D 7/60** (11) **1 951 600 B1**  
**B65D 88/54**
- (25) En (26) En  
(21) 06850105.5 (22) 06.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.08.2008  
(86) US 2006/060575 06.11.2006  
(87) WO 2007/111687 2007/40 04.10.2007  
(30) 10.11.2005 US 271135  
(54) • *VERSTEMMUNGSPISTOLE*  
• *CAULK GUN*  
• *PISTOLE D'APPLICATION D'UN PRODUIT DE CALFEUTRAGE*
- (73) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) CAMPBELL, David C., Bel Air, Maryland 21014, US  
GIBBONS, Louis A., Stevensville, Maryland 21666, US
- (74) Clayton-Hathway, Anthony Nicholas, Black & Decker European Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- 
- (51) **B68G 7/08** (11) **1 474 354 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03704775.0 (22) 07.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 10.11.2004  
(86) GB 2003/000573 07.02.2003  
(87) WO 2003/068667 2003/34 21.08.2003  
(30) 14.02.2002 GB 0203495  
21.09.2002 GB 0221967  
(54) • *AUTOMATISCHES TUFTINGVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR*  
• *AUTOMATIC TUFTING METHOD AND APPARATUS THEREFOR*  
• *PROCEDE DE TOUFFETAGE AUTOMATIQUE ET APPAREIL ASSOCIE*
- (73) Rodgers, Paul, Huccaby House Greave Clough Drive, Bacup Lancashire OL13 9HP, GB



- Trickett, David, Sheep House Rochdale Road, Bacup Lancashire OL13 9TW, GB
- (72) DIXON, Howard Martin, Rawtenstall Rosendale, Lancas. BB4 6DP, GB
- RODGERS, Paul, Bacup, Lancashire OL13 9HP, GB
- (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- 
- (51) **B81B 7/00** (11) **1 860 060 B1**  
**B01F 13/00** **B01L 3/02**
- (25) De (26) De  
(21) 06010516.0 (22) 22.05.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI NL  
(43) 28.11.2007
- (54) • *Vorrichtung zum Mischen von Mikrotröpfchen*  
• *Apparatus for mixing microdroplets*  
• *Appareil pour mélanger des micro-gouttelettes*
- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
- (72) Sieben, Ulrich, Dr. rer. nat., 79279 Vörstetten, DE
- Klapproth Holger, Dr., 79108 Freiburg, DE
- (74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14, 79098 Freiburg 1. Br., DE
- 
- (51) **B81C 1/00** (11) **2 075 222 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08172514.5 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (30) 28.12.2007 FR 0760426
- (54) • *Method of manufacturing mechanical components of MEMS or NEMS structures in monocrystalline silicon*  
• *Herstellungsverfahren von mechanischen Komponenten von MEMS- oder NEMS-Strukturen aus monokristallinem Silizium*  
• *Procédé de fabrication de composants mécaniques de structures MEMS ou NEMS en silicium monocristallin*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Robert, Philippe, 38000, GRENOBLE, FR
- Nguyen, Valérie, 38760, VARCES, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **C01B 3/00** (11) **2 091 863 B1**  
**G21B 1/11**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07857423.3 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2007/063739 11.12.2007
- (87) WO 2008/071716 2008/25 19.06.2008
- (30) 12.12.2006 FR 0655437
- (54) • *MINERALZUSAMMENSETZUNG ZUM EINFANGEN VON WASSERSTOFF, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *MINERAL COMPOSITION CAPABLE OF TRAPPING HYDROGEN, METHOD FOR PREPARING THE SAME AND USES THEREOF*  
• *COMPOSITION MINERALE APTE A PIEGER L'HYDROGENE, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATIONS*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) RIGLET-MARTIAL, Chantal, 13100 Le Tholonet, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- 
- C01B 3/00** → (51) **B01J 8/00**
- 
- C01B 3/38** → (51) **B01J 8/06**
- 
- (51) **C01B 15/013** (11) **1 167 288 B1**  
**B01J 47/02**
- (25) En (26) En  
(21) 01303973.0 (22) 30.04.2001
- (84) BE DE FR GB  
(43) 02.01.2002
- (30) 21.06.2000 JP 2000186903  
06.12.2000 JP 2000371995
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer gereinigten wässrigen Wasserstoffperoxidlösung*  
• *Process for producing a purified aqueous hydrogen peroxide solution*  
• *Procédé de production d'une solution purifiée aqueuse de peroxyde d'hydrogène*
- (73) Santoku Chemical Industries Co., Ltd., 1-13, Nihonbashi-Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Tanaka, Fujio, c/o Santoku Chemical Ind. Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi, JP
- Sugawara, Ichiro, Santoku Chemical Ind. Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi, JP
- Adachi, Takashi, Santoku Chemical Ind. Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi, JP
- Mine, Kazuhisa, Santoku Chemical Ind. Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi, JP
- (74) Moy, David, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C01B 15/013** (11) **1 167 290 B1**  
**B01J 47/14**
- (25) En (26) En  
(21) 01304279.1 (22) 14.05.2001
- (84) BE DE FR GB  
(43) 02.01.2002
- (30) 21.06.2000 JP 2000186901  
06.12.2000 JP 2000371997
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer gereinigten wässrigen Wasserstoffperoxidlösung*  
• *Process for producing purified aqueous hydrogen peroxide solution*  
• *Procédé de production d'une solution purifiée aqueuse de peroxyde d'hydrogène*
- (73) Santoku Chemical Industries Co., Ltd., 1-13, Nihonbashi-Honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Tanaka, Fujio, c/o Santoku Chemical Ind. Co., Ltd., Sendai-shi, Miyagi, JP
- Adachi, Takashi, c/o Santoku Chemical Ind. Co. Ltd, Sendai-shi, Miyagi, JP
- Suzuki, Toshimi, c/o Santoku Chemical Ind. Co. Ltd, Sendai-shi, Miyagi, JP
- Noguchi, Mutsuro, c/o Santoku Chemical Ind. Co. Ltd, Sendai-shi, Miyagi, JP
- Kobayashi, Tomoaki, c/o Santoku Chem. Ind. Co. Ltd, Sendai-shi, Miyagi, JP
- (74) Moy, David, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C01B 31/02** (11) **1 127 841 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01200232.5 (22) 22.05.1992
- (84) DE FR GB IT  
(43) 29.08.2001
- (30) 24.05.1991 US 705310
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Fullerenen*  
• *Method for producing fullerenes*  
• *Méthode de production de fullérènes*
- (73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 28 Carleton Street, Room E32-300, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Howard, Jack B., Winchester, Massachusetts 01890, US
- McKinnon, Thomas J., Boulder, CO 80304, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 92912433.7 / 0 586 533
- 
- C01G 37/02** → (51) **C22B 3/44**
- 
- C01G 53/04** → (51) **B01J 23/755**
- 
- C02F 1/62** → (51) **C22B 3/44**
- 
- (51) **C02F 3/20** (11) **1 456 137 B1**  
**B01F 3/04**
- (25) De (26) De  
(21) 02796511.0 (22) 14.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) DE 2002/004590 14.12.2002
- (87) WO 2003/055809 2003/28 10.07.2003
- (30) 22.12.2001 DE 10163973
- (54) • *KLÄRBECKENMEMBRAN*  
• *CLARIFICATION BASIN MEMBRANE*  
• *MEMBRANE POUR BASSIN DE DECAN-TATION*
- (73) ContiTech Vibration Control GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) MEIER, Ernst-August, 31162 Salzdorf, DE
- GOMEZ-KERBER, Giancarlo, 19243 Harst, DE
- MUCHOROWSKI, Janusz, 21035 Hamburg, DE
- KRAUSE, Karl-Heinz, 09123 Chemnitz, DE
- MERKMANN, Gerhard, 99867 Gotha, DE
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
- 
- C02F 5/10** → (51) **C23F 11/10**
- 
- C02F 5/12** → (51) **C23F 11/10**
- 
- (51) **C03B 17/06** (11) **1 516 858 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03760894.0 (22) 19.06.2003
- (84) BE CZ DE FR GB  
(43) 23.03.2005
- (86) JP 2003/007774 19.06.2003
- (87) WO 2004/000738 2004/01 31.12.2003
- (30) 24.06.2002 JP 2002182606
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLACHGLAS*  
• *METHOD OF PRODUCING FLAT GLASS*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE VERRE PLAT*
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) SHIRAIISHI, Yoshihiro, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
- IGA, Motoichi, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
- KAMIHORI, Toru, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- 
- (51) **C03C 17/245** (11) **1 590 306 B1**  
**C03C 17/34**
- (25) En (26) En



- (21) 04703863.3 (22) 21.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) IB 2004/000133 21.01.2004
- (87) WO 2004/067464 2004/33 12.08.2004
- (30) 28.01.2003 EP 03100169
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTEN TITANOXIDBESCHICHTUNGEN MIT RUTILSTRUKTUR
- METHOD OF PRODUCING TRANSPARENT TITANIUM OXIDE COATINGS HAVING A RUTILE STRUCTURE
- PROCEDE DE PRODUCTION DE REVETEMENTS D'OXYDE DE TITANE TRANSPARENTS PRESENTANT UNE STRUCTURE DE RUTILE
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) RITZ, Arnd, 52066 Aachen, DE
- VERGÖHL, Michael, 52066 Aachen, DE
- HUNSCHE, Berno, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

**C03C 17/34** → (51) **C03C 17/245**

- (51) **C04B 35/195** (11) **1 979 290 B1**  
**C04B 38/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06847723.1 (22) 18.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 15.10.2008
- (86) US 2006/048156 18.12.2006
- (87) WO 2007/075522 2007/27 05.07.2007
- (30) 21.12.2005 US 316294
- (54) • CHARGENZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN CORDIERITKERAMIKGEGENSTANDS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN CORDIERITKERAMIKGEGENSTANDS
- BATCH COMPOSITION FOR THE MANUFACTURE OF A POROUS CORDIERITE CERAMIC ARTICLE AND METHOD FOR MAKING A POROUS CORDIERITE CERAMIC ARTICLE
- MATIÈRE PREMIÈRE POUR LA FABRICATION D'UN ARTICLE CÉRAMIQUE POREUX EN CORDIÉRITE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN ARTICLE CÉRAMIQUE POREUX EN CORDIÉRITE
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) ADDIEGO, William P, Big Flats, New York 14814, US
- MELSCOET-CHAUVÉL, Isabelle M, Bois-Le-Roi 77590, FR
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **C04B 35/80** (11) **1 636 148 B1**  
**C04B 41/50** **C04B 41/52**  
**F16D 69/02** **F16D 65/847**
- (25) En (26) En
- (21) 04753368.2 (22) 25.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.03.2006
- (86) US 2004/016525 25.05.2004
- (87) WO 2004/108631 2004/51 16.12.2004

- (30) 02.06.2003 US 452009  
05.06.2003 US 475991 P  
24.10.2003 US 693425
- (54) • VERBUNDWERKSTOFFE MIT KERAMISCHER MATRIX AUF BORCARBIDBASIS
- BORON CARBIDE BASED CERAMIC MATRIX COMPOSITES
- COMPOSITE A MATRICE CERAMIQUE A BASE DE CARBURE DE BORE
- (73) Goodrich Corporation, 9921 Brecksville Road, Brecksville, Ohio 44141-3289, US
- (72) NIXON, Thomas, Dwayne, Akron, OH 44333, US
- LAU, Sai-Kwing, Broadview Heights, OH 44147, US
- STOVER, Edward, R. Rockynol Retirement Center, Akron, OH 44313, US
- CALANDRA, Salvatore, J., Macedonia, OH 44313, US
- PUJAR, Vijay, V., Strongsville, OH 44147, US
- RITZ, Lanny, Tallmadge, OH 44278, US
- CLARK, Gary, L., Maplewood, OH 45340, US
- KELLER, Steve, T., Union, OH 45322, US
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**C04B 35/80** → (51) **C04B 35/83**

- (51) **C04B 35/83** (11) **1 054 848 B1**  
**C04B 35/80** **C04B 41/87**  
**F16D 69/02**
- (25) En (26) En
- (21) 99904024.9 (22) 14.01.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.11.2000
- (86) US 1999/000183 14.01.1999
- (87) WO 1999/040042 1999/32 12.08.1999
- (30) 09.02.1998 US 20523
- (54) • VERDICHTEN EINER VORFORM UNTER VERWENDUNG EINES FLÜSSIGEN VORLÄUFERS
- DENSIFYING A PREFORM USING A LIQUID PRECURSOR
- DENSIFICATION D'UNE PREFORME A L'AIDE D'UN PRECURSEUR LIQUIDE
- (73) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) CONNORS, Donald, F., Jr., Nashua, NH 03060, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

**C04B 38/00** → (51) **C04B 35/195**

- (51) **C04B 41/45** (11) **2 086 912 B1**  
**B27K 3/15**
- (25) De (26) De
- (21) 07818994.1 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (86) EP 2007/008923 15.10.2007
- (87) WO 2008/046570 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 DE 102006050414
- (54) • TRÄNKKONSERVIERUNG VON OBJEKTEN
- PRESERVATION OF OBJECTS BY IMPREGNATION
- CONSERVATION D'OBJETS PAR IMPRÉGNATION
- (73) Heimdall Holding GmbH, Mettmanner Strasse 25, 40699 Erkrath, DE
- (72) IBACH, Hermann, Wolf, 96110 Schesslitz, DE

- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

**C04B 41/50** → (51) **C04B 35/80**

**C04B 41/52** → (51) **C04B 35/80**

**C04B 41/87** → (51) **C04B 35/83**

**C07C 1/04** → (51) **B01J 23/755**

**C07C 5/32** → (51) **B01J 23/62**

**C07C 41/16** → (51) **C07C 67/14**

**C07C 43/164** → (51) **C07C 67/14**

**C07C 45/35** → (51) **B01J 19/24**

**C07C 51/00** → (51) **B01J 19/24**

- (51) **C07C 51/42** (11) **1 415 977 B1**  
**C07C 57/07** **B01D 53/72**  
**B01D 53/38** **F23G 5/00**  
**F23G 7/05** **F23G 7/06**  
**C08F 20/06**

- (25) En (26) En
- (21) 03100192.8 (22) 30.01.2003
- (84) BE
- (43) 06.05.2004
- (30) 30.01.2002 JP 2002020866
- (54) • Verfahren zur Aufarbeitung von Abfallprodukten aus den Acrylsäure- und den Polyacrylsäure Produktionsprozessen
- A process for treating wastes from acrylic acid and polyacrylic acid production processes
- Procédé de traitement de déchets provenant de procédés de production d'acide acrylique et d'acides polyacryliques
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP
- (72) Matsumoto, Yukihiro, Hyogo, JP
- Nakahara, Sei, Hyogo, JP
- Ishizaki, Kunihiko, Osaka, JP
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

- (51) **C07C 51/56** (11) **2 102 142 B1**  
**C07C 51/573**

- (25) De (26) De
- (21) 07803144.0 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/059157 03.09.2007
- (87) WO 2008/074523 2008/26 26.06.2008
- (30) 18.12.2006 DE 102006060162
- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON UNGESÄTTIGTEN CARBONSÄUREANHYDRIDEN
- IMPROVED METHOD FOR THE PRODUCTION OF UNSATURATED CARBOXYLIC ACID ANHYDRIDES
- PROCÉDÉ AMÉLIORÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES ANHYDRIDES D'ACIDES CARBOXYLIQUES INSATURÉS
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BRÖLL, Dirk, 63225 Langen, DE

**C07C 51/573** → (51) **C07C 51/56**

<b>C07C 57/07</b> → (51) <b>C07C 51/42</b>	(51) <b>C07C 233/76</b> (11) <b>1 256 569 B1</b>	(86) JP 2007/052838 16.02.2007
(51) <b>C07C 67/14</b> (11) <b>1 832 570 B1</b>	<b>C07C 317/40</b> (11) <b>C07C 317/44</b>	(87) WO 2007/097254 2007/35 30.08.2007
<b>C07C 69/76</b> <b>C07C 69/82</b>	<b>C07C 321/28</b> <b>A01N 37/20</b>	(30) 22.02.2006 JP 2006044853
<b>C08G 18/08</b> <b>C08G 18/28</b>	<b>A01N 43/56</b> <b>A01N 43/40</b>	(54) • ISODIPEPTID ALS SYNTHESSEEINHEIT ZUR HERSTELLUNG VON PEPTIDEN
<b>C08G 18/32</b> <b>C08G 63/18</b>	<b>C07D 213/64</b> <b>C07D 213/82</b>	• ISODIPEPTIDE USEFUL AS A SYNTHETIC UNIT FOR MAKING PEPTIDES
<b>C08G 64/22</b> <b>C08G 71/00</b>	<b>C07D 231/14</b> <b>C07D 231/16</b>	• ISODIPEPTIDE COMME UNITE DE SYNTHESE UTILE DANS LE SYNTHESE DE PEPTIDES
<b>C08K 5/00</b> <b>C08G 63/06</b>	(25) Ja (26) En	(73) Kiso, Yoshiaki, 15-26, Inaba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0827, JP
<b>C08G 69/08</b> <b>C08G 73/10</b>	(21) 01902840.6 (22) 09.02.2001	(72) Kiso, Yoshiaki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0827, JP
<b>C07C 41/16</b> <b>C07C 43/164</b>	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
<b>C07C 69/28</b> <b>C07C 69/96</b>	RO	
<b>C08K 5/109</b> <b>C08G 64/02</b>	(43) 13.11.2002	
<b>C07C 68/02</b> <b>C08K 5/205</b>	(86) JP 2001/000957 09.02.2001	
<b>C08G 18/73</b> <b>C07C 271/06</b>	(87) WO 2001/060783 2001/34 23.08.2001	
<b>C07C 269/02</b> <b>C08K 5/20</b>	(30) 16.02.2000 JP 2000038586	
<b>C07C 231/02</b>	(54) • PHENACYLAMIN-DERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND SEUCHENMITTEL, DIE DIESE DERIVATE ENTHALTEN	
(25) En (26) En	• PHENACYLAMINE DERIVATIVES, PRODUCTION THEREOF AND PEST CONTROLLERS CONTAINING THE DERIVATIVES	
(21) 07006488.6 (22) 14.07.2003	• DERIVES DE PHENACYLAMINE, PRODUCTION DE CES DERIVES ET AGENTS DE LUTTE CONTRE LES RAVAGEURS	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	CONTENANT CES DERIVES	
(43) 12.09.2007	(73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka 550-0002, JP	
(30) 31.07.2002 US 399963 P	(72) NAKAMURA, Yuji, c/o Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP	
(54) • Neue Phasenwechsellösungsmittel	MORITA, Masayuki, c/o Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP	
• Novel Phase Change solvents	IZAKURA, Kenji, c/o Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP	
• Nouveaux solvants à changement de phase	(74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE	
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US		
(72) Smith, Steven Daryl, Fairfield, OH 45014, US		
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE		
(62) 03771618.0 / 1 562 998		
<b>C07C 68/02</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>		
<b>C07C 69/28</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>		
<b>C07C 69/587</b> → (51) <b>C12P 7/64</b>		
(51) <b>C07C 69/732</b> (11) <b>0 936 211 B1</b>	(51) <b>C07C 263/20</b> (11) <b>1 475 367 B1</b>	
<b>C07C 229/44</b> <b>C11D 3/50</b>	<b>C07C 265/14</b>	
<b>A61K 8/00</b>	(25) De (26) De	
(25) En (26) En	(21) 04009786.7 (22) 24.04.2004	
(21) 99810036.6 (22) 19.01.1999	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) CH DE ES FR GB IT LI	(43) 10.11.2004	
(43) 18.08.1999	(30) 08.05.2003 DE 10320504	
(30) 13.02.1998 EP 98810114	14.01.2004 DE 102004001872	
(54) • Arylacrylsäureester, verwendbar als Vorstufen von organoleptischen Verbindungen	(54) • Verfahren zur Destillation eines Gemisches isomerer Diisocyanatodiphenylmethane	
• Aryl-acrylic acid esters useful as precursors for organoleptic compounds	• Distillation process for separating diisocyanatodiphenylmethane isomers	
• Esters de l'acide arylacrylique, utilisés en tant que précurseurs de composés organoleptiques	• Procédé de séparation par distillation de mélanges d'isomères de diisocyanato diphenylméthane	
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH	(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE	
(72) Anderson, Denise, Dr., 8032 Zürich, CH	(72) Schal, Hans-Peter, Dr., 41539 Dormagen, DE	
(74) Givaudan Patents, Ueberlandstrasse 138, 8600 Dubendorf, CH	Wolf, Ulrich, 47647 Kerken, DE	
<b>C07C 69/76</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	Thelen, Bernd, 51373 Leverkusen, DE	
<b>C07C 69/82</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>		
<b>C07C 69/96</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>		
<b>C07C 229/44</b> → (51) <b>C07C 69/732</b>	<b>C07C 265/14</b> → (51) <b>C07C 263/20</b>	
<b>C07C 231/02</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	<b>C07C 269/02</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	
	<b>C07C 271/06</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	
	(51) <b>C07C 271/22</b> (11) <b>1 992 611 B1</b>	
	<b>C07K 1/06</b> <b>C07K 7/04</b>	
	(25) Ja (26) En	
	(21) 07714368.3 (22) 16.02.2007	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(43) 19.11.2008	
		(73) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
		(72) ALLEN, John Gordon, Newbury Park, California 91320, US
		KRASUTSKY, Alexei Pavlovych, Zionsville, Indiana 46077, US
		WALLACE, Owen Brendan, Westfield, Indiana 46074, US
		XU, Yanping, Noblesville, Indiana 46062, US



YORK, Jeremy Schulenburg, Noblesville, Indiana 46060, US  
(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 211/60** (11) **2 097 377 B1**  
**A61K 31/451** **A61K 31/4545**  
**A61P 9/10** **A61P 9/12**  
**C07D 401/04**

(25) En (26) En  
(21) 07845514.4 (22) 14.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.09.2009  
(86) CA 2007/002044 14.11.2007  
(87) WO 2008/058387 2008/21 22.05.2008  
(30) 17.11.2006 US 859914 P

(54) • *RENININHIBITOREN*  
• *RENIN INHIBITORS*  
• *INHIBITEURS DE LA RÉNINE*

(73) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(72) DUBE, Daniel, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA  
GALLANT, Michel, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

GRIMM, Erich L., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

JUTEAU, Helene, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

LALIBERTE, Sebastien, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

WU, Tom Yao-Hsiang, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**C07D 213/64** → (51) **C07C 233/76**

**C07D 213/64** → (51) **C07D 265/32**

**C07D 213/82** → (51) **C07C 233/76**

**C07D 217/02** → (51) **A61K 31/505**

**C07D 223/00** → (51) **C07D 307/91**

**C07D 231/14** → (51) **C07C 233/76**

**C07D 231/16** → (51) **C07C 233/76**

**C07D 233/46** → (51) **C07D 265/32**

**C07D 239/42** → (51) **A61K 31/505**

(51) **C07D 239/48** (11) **1 858 861 B1**  
**A61K 31/505** **A61P 31/18**  
**C07D 405/12**

(25) En (26) En  
(21) 06708609.0 (22) 02.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 28.11.2007

(86) EP 2006/060407 02.03.2006  
(87) WO 2006/094930 2006/37 14.09.2006  
(30) 04.03.2005 EP 05101707

(54) • *HIV-INHIBIERENDE 2-(4-CYANOPHENYL)-6-HYDROXYLAMINOPYRIMIDINE*  
• *HIV INHIBITING 2-(4-CYANOPHENYL)-6-HYDROXYLAMINOPYRIMIDINES*  
• *2-(4-CYANOPHENYL)-6-HYDROXYLAMINOPYRIMIDINES INHIBANT LE VIH*

(73) Tibotec Pharmaceuticals, Eastgate Village Eastgate Little Island, Co Cork, IE

(72) DE KOCK, Herman, Augustinus, B-2370 Arendonk, BE

WIGERINCK, Piet, Piet, Tom, Bert, Paul, B-2840 Terhagen, BE

(74) Wante, Dirk Paul Maria, Tibotec-Virco Virology BVBA Generaal De Wittelaan L11 B3, 2800 Mechelen, BE

(51) **C07D 239/52** (11) **1 807 401 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05806519.4 (22) 28.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.07.2007  
(86) EP 2005/011531 28.10.2005

(87) WO 2006/045612 2006/18 04.05.2006  
(30) 29.10.2004 JP 2004317222

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENYL-2-PYRIMIDINYL-KETONEN UND NEUEN ZWISCHENPRODUKTEN DARAUS*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF PHENYL 2-PYRIMIDINYL KETONES AND THEIR NOVEL INTERMEDIATES*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PHENYL 2-PYRIMIDINYL CETONES ET LEURS NOUVEAUX INTERMEDIAIRES*

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

(72) ARAKI, Koichi, Ibaraki 300-1216, JP  
SATO, Yoshitaka, Ibaraki 300-2648, JP  
FORD, Mark, James, 61389 Schmittens-Oberreifenberg, DE

(74) Schwenk, Norbert, et al, Bayer CropScience AG Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Hoechst, Gebäude K 607, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07D 239/91** (11) **1 861 380 B1**  
**C07D 403/10** **A61K 31/517**  
**C07D 403/04** **A61P 25/24**  
**C07D 409/04** **C07D 401/12**  
**C07D 401/10** **C07D 401/04**  
**C07D 405/04**

(25) En (26) En  
(21) 06725007.6 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR YU

(43) 05.12.2007  
(86) EP 2006/060612 10.03.2006  
(87) WO 2006/095014 2006/37 14.09.2006

(30) 11.03.2005 US 660926 P  
09.09.2005 US 715875 P

(54) • *2-(4-OXO-4H-CHINAZOLIN-3-YL)ACETAMIDE UND IHRE VERWENDUNG ALS VASOPRESSIN-V3-ANTAGONISTEN*  
• *2-(4-OXO-4H-QUINAZOLIN-3-YL)ACETAMIDES AND THEIR USE AS VASOPRESSIN V3 ANTAGONISTS*  
• *2-(4-OXO-4H-QUINAZOLIN-3-YL)ACETAMIDES ET LEUR UTILISATION EN TANT Q'ANTAGONISTE V3 DE LA VASOPRESSINE*

(73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL  
Pharmacoepia Drug Discovery, Inc., 3000 Eastpark Boulevard, Cranbury, New Jersey 08512, US

(72) LETOURNEAU, Jeffrey, East Windsor, New Jersey 08520, US  
RIVIELLO, Christopher, Morrisville, Pennsylvania 19067, US

HO, Koc-Kan, West Windsor, New Jersey 08850, US

CHAN, Jui-Hsiang, West Windsor, New Jersey 08850, US

OHLMEYER, Michael, Plainsboro, New Jersey 08536, US

JOKIEL, Patrick, Princeton, New Jersey 08540, US

NEAGU, Irina, Plainsboro, New Jersey 08536, US

MORPHY, John, Richard, Newhouse Lanarkshire ML1 5SH, GB

NAPIER, Susan, Elizabeth, Newhouse Lanarkshire ML 1 5SH, GB

(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, N.V. Organon P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **C07D 239/94** (11) **1 487 806 B1**  
**C07D 401/12** **C07D 401/14**  
**C07D 403/14** **C07D 491/04**  
**A61K 31/517** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 03710015.3 (22) 26.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 22.12.2004

(86) GB 2003/001306 26.03.2003

(87) WO 2003/082831 2003/41 09.10.2003

(30) 28.03.2002 GB 0207323

24.12.2002 GB 0230086

28.01.2003 GB 0301916

(54) • *4-ANILINCHINAZOLINDERIVATE ALS ANTIPROLIFERATIVE WIRKSTOFFE*  
• *4-ANILINO QUINAZOLINE DERIVATIVES AS ANTIPROLIFERATIVE AGENTS*  
• *DERIVES DE 4-ANILINO QUINAZOLINE UTILISES EN TANT QU'AGENTS ANTI-PROLIFERATIFS*

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) BRADBURY, Robert Hugh, AstraZeneca R & D Alderley, Cheshire SK10 4TG, GB

HENNEQUIN, L. F. A., AstraZeneca R & D Alderley, Cheshire SK10 4TG, GB

KETTLE, Jason, Grant, AstraZeneca R & D Alderley, Cheshire SK10 4TG, GB

(51) **C07D 265/32** (11) **1 491 537 B1**  
**A61K 31/5375** **A61P 9/00**  
**A61P 9/10** **A61P 19/10**  
**A61P 25/00** **A61P 25/28**  
**A61P 27/02** **A61P 27/06**  
**A61P 27/12** **A61P 37/02**  
**A61P 43/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 03745432.9 (22) 27.03.2003

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

(43) 29.12.2004

(86) JP 2003/003910 27.03.2003

(87) WO 2003/082837 2003/41 09.10.2003

(30) 29.03.2002 JP 2002097186

(54) • *HYDROXYMORPHOLINONDERIVAT UND DESSEN MEDIZINISCHE VERWENDUNG*  
• *HYDROXYMORPHOLINONE DERIVATIVE AND MEDICINAL USE THEREOF*  
• *DERIVE DE L'HYDROXYMORPHOLINONE ET SES UTILISATIONS MEDICALES*

(73) Senju Pharmaceutical Co., Ltd., 5-8, Hiranomachi 2-chome, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

(72) NAKAMURA, Masayuki, Kobe-shi, Hyogo 651-1141, JP

INOUE, Jun, Kobe-shi Hyogo 654-0103, JP  
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE



- (51) **C07D 265/32** (11) **1 597 244 B1**  
**C07D 213/64** **C07F 9/40**  
**C07D 233/46** **A61K 31/5377**  
**A61K 31/5375** **A61P 7/02**  
**C07D 401/12** **C07D 403/12**
- (25) De (26) De  
(21) 04706669.1 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 23.11.2005  
(86) EP 2004/000817 30.01.2004  
(87) WO 2004/076429 2004/37 10.09.2004  
(30) 28.02.2003 DE 10308907
- (54) • *ETHYNYLDERIVATE ALS FAKTOR XA-INHIBITOREN*  
• *ETHYNYL DERIVATIVES SERVING AS FACTOR XA INHIBITORS*  
• *DERIVES ETHYNYL SERVANT D'INHIBITEURS DU FACTEUR XA*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE  
TSAKLAKIDIS, Christos, 69469 Weinheim, DE  
DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
CEZANNE, Bertram, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE  
GLEITZ, Johannes, 64293 Darmstadt, DE  
VAN AMSTERDAM, Christoph, 64295 Darmstadt, DE
- 
- C07D 295/14** → (51) **A61K 31/505**
- (51) **C07D 301/10** (11) **1 517 901 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03762055.6 (22) 24.06.2003  
(84) BE DE FR GB IT NL  
(43) 30.03.2005  
(86) US 2003/020095 24.06.2003  
(87) WO 2004/002972 2004/02 08.01.2004  
(30) 28.06.2002 US 392679 P
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN START EINES EPOXYIERUNGSPROZESSES UND EPOXYDIERUNGSVERFAHREN FÜR OLEFINE*  
• *A METHOD FOR THE START-UP OF AN EPOXIDATION PROCESS AND A PROCESS FOR THE EPOXIDATION OF AN OLEFIN*  
• *METHODE DE DEMARRAGE D'UN PROCEDE D'EPOXYDATION ET PROCEDE D'EPOXYDATION D'UNE OLEFINE*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) LOCKEMEYER, John, Robert, Sugar Land, TX 77479, US  
EVANS, Wayne, Errol, Richmond, TX 77479, US  
REKERS, Dominicus, Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
TE RAA, Arend, Jan, NL-2514 AB The Hague, NL  
WERMINK, Thijs, NL-2514 AB The Hague, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell Internationale Research Maatschappij B.V. P.O.Box 302, 2501 CH The Hague, NL
- 
- C07D 307/00** → (51) **C07D 307/91**
- (51) **C07D 307/46** (11) **2 050 742 B1**  
**C07D 307/50**  
(25) En (26) En  
(21) 09151759.9 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 22.04.2009
- (54) • *Verwendung organischer Säureester von 5-Hydroxymethylfurfural*  
• *Use of an organic acid esters of 5-hydroxymethylfurfural*  
• *Utilisation d'esters d'acide organique du 5-hydroxyméthylfurfural*
- (73) Furanix Technologies B.V., Zekeringstraat 29, 1014 BV Amsterdam, NL
- (72) Gruter, Gerardus Johannes Maria, 2106 BA, Heemstede, NL  
Dautzenberg, Frits, 92130, San Diego, US
- (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (62) 06075565.9 / 1 834 951
- 
- C07D 307/50** → (51) **C07D 307/46**
- 
- C07D 307/68** → (51) **A61K 31/505**
- (51) **C07D 307/91** (11) **1 940 817 B1**  
**C07D 491/06** **A61K 31/343**  
**A61K 31/55** **A61P 25/28**  
**C07D 307/00** **C07D 223/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06792225.2 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008  
(86) EP 2006/009220 22.09.2006  
(87) WO 2007/039138 2007/15 12.04.2007  
(30) 22.09.2005 EP 05020721  
07.03.2006 US 780243 P
- (54) • *CHOLINERGE ENHANCER MIT VERBES- SERTER DURCHGÄNGIGKEIT DURCH DIE BLUT-HIRN-SCHRANKE ZUR BEHAND- LUNG VON KRANKHEITEN, DIE MIT KOG- NITIVEN STÖRUNGEN EINHERGEHEN*  
• *CHOLINERGIC ENHANCERS WITH IMPROVED BLOOD-BRAIN BARRIER PER- MEABILITY FOR THE TREATMENT OF DISEASES ACCOMPANIED BY COGNITIVE IMPAIRMENT*  
• *AMPLIFICATEURS CHOLINERGIQUES DE PERMÉABILITÉ DE LA BARRIÈRE SANG- CERVEAU AMÉLIORÉE POUR LE TRAITÉ- MENT DE MALADIES ACCOMPAGNÉES D'UNE DÉFICIENCE COGNITIVE*
- (73) Galantos Pharma GmbH, Biotechnikum an der Goldgrube Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- (72) MAELICKE, Alfred, 55268 Nieder-Olm, DE
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE
- 
- (51) **C07D 307/94** (11) **2 018 374 B1**  
**C11B 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07735515.4 (22) 17.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009  
(86) IB 2007/051369 17.04.2007  
(87) WO 2007/129236 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 PCT/IB2006/051410
- (54) • *1-OXASPIRO (4, 5) DEC-3-EN-DERIVATE ALS DUFTSTOFFE*  
• *1-OXASPIRO (4, 5) DEC-3-ENE DERIVA- TIVES AS PERFUMING INGREDIENTS*  
• *DERIVES DE 1-OXASPIRO (4, 5) DEC-3- ENE EN TANT QU'INGREDIENTS DE PAR- FUM*
- (73) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes, P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
- (72) CHAPUIS, Christian, 1295 Mies, CH
- (74) Carina, Riccardo Filippo, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group Route des Jeunes, 1 P. O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH
- 
- C07D 317/20** → (51) **C07D 407/12**
- 
- C07D 317/22** → (51) **C07D 407/12**
- 
- C07D 333/52** → (51) **C08G 61/12**
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 142 528 B1**  
**C07D 401/14** **C07D 405/14**  
**C07D 471/04** **A61K 31/454**  
**A61P 5/50**  
(25) En (26) En  
(21) 08718196.2 (22) 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010  
(86) EP 2008/053513 26.03.2008  
(87) WO 2008/122510 2008/42 16.10.2008  
(30) 04.04.2007 EP 07105617
- (54) • *1-(1-BENZYLPIPERIDIN-4-YL)BENZIMIDA- ZOL-5-CARBONSÄUREDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES MELLITUS*  
• *1-(1-BENZYLPIPERIDIN-4-YL)BENZIMIDA- ZOLE -5-CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DIABETES MELLITUS*  
• *DÉRIVÉS D'ACIDE 1-(1-BENZYLPIPÉRI- DIN-4-YL)BENZIMIDAZOLE -5-CARBOXY- LIQUE POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE SUCRÉ*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher- strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BLEICHER, Konrad, 79102 Freiburg, DE  
CHRIST, Andreas D., CH-4144 Arlesheim, CH  
MARTIN, Rainer E., CH-4056 Basel, CH  
MOHR, Peter, CH-4054 Basel, CH
- (74) Waschbüsch, Klaus, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department (CLP) Grenzacher- strasse 124, 4070 Basel, CH
- 
- C07D 401/04** → (51) **A61K 31/505**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 211/60**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 239/91**
- 
- C07D 401/10** → (51) **C07D 207/27**
- 
- C07D 401/10** → (51) **C07D 239/91**
- (51) **C07D 401/12** (11) **1 851 212 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06766252.8 (22) 21.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007  
(86) IN 2006/000077 21.02.2006  
(87) WO 2006/117802 2006/45 09.11.2006  
(30) 21.02.2005 IN MU01902005
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON PROTONENPUMPENHEMMERN*  
• *NEW PROCESS FOR SYNTHESIS OF PROTON PUMP INHIBITORS*  
• *PROCEDE DE SYNTHESE D'INHIBITEURS DE POMPE A PROTONS*
- (73) Cipla Ltd., 289, Bellasis Road, Mumbai Central, Mumbai 400 008, Maharashtra, IN  
PATHI, Srinivas Laxminarayan, 2475/24, 7th B Main, R P C Layout Vijaynagar, Bangalore 560 040, Karnataka, IN  
KANKAN, Rajendra Narayanrao, A 3/5, NBD Society, N.S.S. Road Ghatkopar, 400 084, Maharashtra, Mumbai, IN

- RAO, Dharmaraj Ramachandra, 4/403 Garden Enclave, Pokhran Road 2, Thane (W) 400 601, Maharashtra, IN
- (72) Cipla Ltd., Mumbai 400 008, Maharashtra, IN  
PATHI, Srinivas Laxminarayan, Bangalore 560 040, Karnataka, IN  
KANKAN, Rajendra Narayanrao, 400 084, Maharashtra, Mumbai, IN  
RAO, Dharmaraj Ramachandra, Thane (W) 400 601, Maharashtra, IN
- (74) Brand, Thomas Louis, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**C07D 401/12** → (51) **A61K 31/505****C07D 401/12** → (51) **C07D 239/91****C07D 401/12** → (51) **C07D 239/94****C07D 401/12** → (51) **C07D 265/32****C07D 401/14** → (51) **C07D 239/94****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 403/04** → (51) **C07D 239/91**

- (51) **C07D 403/06** (11) **1 670 785 B1**  
**A61K 31/404** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04769435.1 (22) 20.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006  
(86) IB 2004/003070 20.09.2004  
(87) WO 2005/033098 2005/15 14.04.2005  
(30) 02.10.2003 US 508104 P  
(54) • **SALZE UND POLYMORPHE FORMEN EINER PYRROLSUBSTITUIERTEN INDOLINONVERBINDUNG**  
• **SALTS AND POLYMORPHS OF A PYRROLE-SUBSTITUTED INDOLINONE COMPOUND**  
• **SELS ET POLYMORPHES D'UN COMPOSE D'INDOLINONE A SUBSTITUTION PYRROLIQUE**
- (73) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US  
(72) BLASKO, Andrei, San Bruno, 94066, US  
JIN, Qingwu, San Jose, Ca 95120, US  
LU, Qun, Portage, Michigan 49001, US  
MAURAGIS, Michael, Anthony Pfizer Global R & D, Kalamazoo, MI 49001, US  
SONG, Dian, Irvine, CA 92612, US  
VONDERWELL, Brenda, Sue Pfizer Global R & D, Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Dekker, Henrike Cornelia Christine, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

**C07D 403/06** → (51) **A61K 31/496****C07D 403/10** → (51) **C07D 239/91****C07D 403/12** → (51) **A61K 31/496****C07D 403/12** → (51) **C07D 265/32****C07D 403/14** → (51) **C07D 239/94****C07D 405/04** → (51) **C07D 239/91****C07D 405/12** → (51) **C07D 239/48****C07D 405/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 407/02** → (51) **A61K 31/496****C07D 407/04** → (51) **C07D 407/12**

- (51) **C07D 407/12** (11) **2 099 790 B1**  
**C07D 317/22** **C07D 317/20**  
**C07D 407/04** **C07F 5/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07846785.9 (22) 23.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR  
(43) 16.09.2009  
(86) EP 2007/010185 23.11.2007  
(87) WO 2008/064827 2008/23 05.06.2008  
(30) 27.11.2006 EP 06124837  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NEBIVOLOL**  
• **PROCESS FOR PREPARING NEBIVOLOL**  
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NÉBIVOLOL**
- (73) ZaCh System S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso (Milano), IT  
(72) VOLPICELLI, Raffaella, 36100 Vicenza, IT  
MARAGNI, Paolo, 46030 Virgilio (Mantova), IT  
COTARCA, Livius, 33052 Cervignano del Friuli (Udine), IT  
FOLETTO, Johnny, 37040 Arcole (Verona), IT  
MASSACCESI, Franco, 36045 Lonigo, IT
- (60) 10162649.7

**C07D 407/14** → (51) **A61K 31/496****C07D 409/04** → (51) **C07D 239/91**

- (51) **C07D 413/14** (11) **1 873 153 B1**  
**A61K 31/42** **A61K 31/4245**  
**A61K 31/4439** **A61P 1/04**  
**A61P 1/16** **A61P 3/10**  
**A61P 7/06** **A61P 9/00**  
**A61P 9/04** **A61P 9/06**  
**A61P 9/10** **A61P 9/12**  
**A61P 11/00** **A61P 11/06**  
**A61P 13/10** **A61P 13/12**  
**A61P 17/00** **A61P 17/02**  
**A61P 17/06** **A61P 17/16**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06732195.0 (22) 21.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008  
(86) JP 2006/308387 21.04.2006  
(87) WO 2006/115188 2006/44 02.11.2006  
(30) 22.04.2005 JP 2005124353  
(54) • **3-AZETIDINCARBONSÄURE-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS IMMUNOSUPPRESSIVA**  
• **3-AZETIDINECARBOXYLIC ACID DERIVATIVES FOR USE AS IMMUNOSUPPRESSANTS**  
• **DERIVES D'ACIDE 3-AZETIDINECARBOXYLIQUE UTILES EN TANT QU'IMMUNOSUPPRESSEURS**
- (73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihombashi-honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP  
(72) NISHI, Takahide, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
NAKAMURA, Tsuyoshi, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
SEKIGUCHI, Yukiko, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
MIZUNO, Yumiko, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP

- SHIMOZATO, Takaichi, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP  
NARA, Futoshi, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
- (74) Gibson, Christian John Robert, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 611 133 B1**  
**C07D 487/04**
- (25) En (26) En  
(21) 04726237.3 (22) 07.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LT LV  
(43) 04.01.2006  
(86) IB 2004/001350 07.04.2004  
(87) WO 2004/094420 2004/45 04.11.2004  
(30) 09.04.2003 GB 0308208  
07.07.2003 US 485322 P
- (54) • **KONDENSIERTE N-HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS CRF-REZEPTOR ANTAGONIST**  
• **CONDENSED N-HETEROCYCLIC COMPOUND AND USE THEREOFF AS CRF RECEPTOR ANTAGONIST**  
• **DERIVÉ N-HÉTÉROCyclIQUE CONDENSÉ ET SONN UTILISATION EN TANT QUE ANTAGONISTE DU RÉCEPTEUR CRF**
- (73) SmithKline Beecham (Cork) Limited, Curra-binny, Carrigaline Cork, IE  
NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC., 10555 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) Andreotti, Daniele, c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Bernasconi, Giovanni, c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Castiglioni, Emiliano, c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Contini, Stefania, Anne c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Di Fabio, Romano, c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Fazzolari, Elettra, c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Feriani, Aldo, c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Gentile, Gabriella, c/o GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Mattioli, Mario, GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Mingardi, Anna, GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
Sabatini, Fabio, Maria, GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT  
St-Denis, Yves, GlaxoSmithKline SpA, 37100 Verona, IT
- (74) Dolton, Peter Irving Ernest, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (60) 08169936.5 / 2 186 813

**C07D 471/04** → (51) **C07D 401/04****C07D 471/10** → (51) **A61K 31/505****C07D 471/14** → (51) **C07D 495/14**

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 725 560 B1**  
**A01N 43/90**
- (25) De (26) De  
(21) 05715825.5 (22) 08.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- HR LV YU  
(43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/002426 08.03.2005  
(87) WO 2005/087772 2005/38 22.09.2005  
(30) 10.03.2004 DE 102004012018  
(54) • 5,6-DIALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL  
• 5,6-DIALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINES, METHOD FOR THEIR PRODUCTION, THEIR USE FOR CONTROLLING PATHOGENIC FUNGI AND AGENTS CONTAINING SAID COMPOUNDS  
• 5,6-DIALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINES, PROCEDES POUR LEUR PRODUCTION, LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS NUISIBLES, AINSI QU'AGENTS LES CONTENANT
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE  
BLETTNER, Carsten, 68165 Mannheim, DE  
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE  
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE  
GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwigshafen, DE  
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE  
RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE  
SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE  
SCHIEWECK, Frank, 67258 Hessheim, DE  
SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE  
WAGNER, Oliver, 67433 Neustadt, DE  
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE  
SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE  
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE  
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE  
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 725 561 B1**  
**A01N 43/90**

- (25) De (26) De  
(21) 05715826.3 (22) 08.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR LV YU  
(43) 29.11.2006  
(86) EP 2005/002427 08.03.2005  
(87) WO 2005/087773 2005/38 22.09.2005  
(30) 10.03.2004 DE 102004012011  
(54) • 5,6-DIALKYL-7-AMINOTRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL  
• 5,6-DIALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINES, METHOD FOR THEIR PRODUCTION, THEIR USE FOR CONTROLLING PATHOGENIC FUNGI AND AGENTS CONTAINING SAID COMPOUNDS  
• 5,6-DIALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINES, PROCEDES POUR LEUR PRODUCTION, LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS NUISIBLES, AINSI QU'AGENTS LES CONTENANT

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE  
BLETTNER, Carsten, 68165 Mannheim, DE  
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE  
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE

- GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwigshafen, DE  
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE  
RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE  
SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE  
SCHIEWECK, Frank, 67258 Hessheim, DE  
SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE  
WAGNER, Oliver, 67433 Neustadt, DE  
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE  
SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE  
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE  
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE  
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

**C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**

**C07D 491/04** → (51) **C07D 239/94**

**C07D 491/06** → (51) **C07D 307/91**

**C07D 491/14** → (51) **C07D 495/14**

**C07D 495/04** → (51) **C07D 495/14**

(51) **C07D 495/14** (11) **1 765 829 B1**  
**C07D 491/14** **C07D 495/04**  
**C07D 471/14** **A61K 31/519**  
**A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05761566.8 (22) 14.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU  
(43) 28.03.2007  
(86) US 2005/020972 14.06.2005  
(87) WO 2006/002051 2006/01 05.01.2006  
(30) 15.06.2004 US 579920 P  
(54) • TRICYCLISCHE VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS MGLUR1-ANTAGONISTEN  
• TRICYCLIC COMPOUNDS AND THEIR USE AS MGLUR1 ANTAGONISTS  
• COMPOSES TRICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME ANTAGONISTES DU MGLUR1

- (73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US  
(72) MATASI, Julius, J., Monmouth Junction, NJ 08852, US  
TULSHIAN, Deen, Lebanon, NJ 08833, US  
BURNETT, Duane, A., Bernardsville, NJ 07924, US  
WU, Wen-Lian, Edison, NJ 08820, US  
KORAKAS, Peter, New Jersey 08805, US  
SILVERMAN, Lisa, S., Metuchen, NJ 08840, US  
SASIKUMAR, Thavalakulamgara, K., Edison, NJ 08820, US  
QIANG, Li, Edison, NJ 08817, US  
DOMALSKI, Martin, S., Verona, NJ 07044, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07F 1/12** (11) **1 749 014 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05752624.6 (22) 14.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.02.2007  
(86) EP 2005/005309 14.05.2005  
(87) WO 2005/113563 2005/48 01.12.2005

- (30) 19.05.2004 DE 102004024736  
(54) • METALLKOMPLEXE  
• METAL COMPLEXES  
• COMPLEXES METALLIQUES  
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) STÖSSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am Main, DE  
BREUNING, Esther, 65527 Niedernhausen, DE

**C07F 5/02** → (51) **C07D 407/12**

(51) **C07F 9/24** (11) **1 583 767 B1**  
**C07F 9/6506** **C07F 9/6503**  
**C07F 9/653** **A61K 31/675**  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03810846.0 (22) 23.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.10.2005  
(86) EP 2003/014818 23.12.2003  
(87) WO 2004/058778 2004/29 15.07.2004  
(30) 24.12.2002 ES 200202992  
(54) • NEUE PHOSPHORAMID-DERIVATE  
• NEW PHOSPHORAMIDE DERIVATIVES  
• NOUVEAUX DERIVES DE PHOSPHORAMIDE  
(73) Palau Pharma, S.A., Av. Cami Reial 51-57, 08184 Palau-solità i Plegamans, ES  
(72) ALMANSA, Rosales, Carmen, E-08022 Barcelona, ES  
BARTROLI ORPI, Javier, E-08034 Barcelona, ES  
(74) Zumstein, Angela, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**C07F 9/40** → (51) **C07D 265/32**

**C07F 9/6503** → (51) **C07F 9/24**

**C07F 9/6506** → (51) **C07F 9/24**

**C07F 9/653** → (51) **C07F 9/24**

(51) **C07F 9/6561** (11) **1 956 027 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06822651.3 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(43) 13.08.2008  
(86) JP 2006/321722 31.10.2006  
(87) WO 2007/052642 2007/19 10.05.2007  
(30) 02.11.2005 JP 2005319343  
(54) • CARBAPENEMVERBINDUNG  
• CARBAPENEM COMPOUND  
• COMPOSE CARBAPENEME  
(73) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP  
(72) KAJITA, Satoshi, Takaoka-shi Toyama 933-0901, JP  
(74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07F 15/00** → (51) **B01J 31/22**

(51) **C07H 17/00** (11) **2 081 944 B1**  
**A61K 31/7048** **A61K 31/706**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07858552.8 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR



- (43) 29.07.2009
- (86) FR 2007/052122 11.10.2007
- (87) WO 2008/043962 2008/16 17.04.2008
- (30) 12.10.2006 FR 0654247
- (54) • *NEUE MORPHINDERIVATE*  
• *NOVEL MORPHINE DERIVATIVES*  
• *NOUVEAUX DERIVES MORPHINIQUES*
- (73) Neophys, 9 Chemin du Puits de Rouille, 30900 Nîmes, FR
- (72) LARBOURET, Karine, 34830 Clapiers, FR  
LAHANA, Roger, 30900 Nîmes, FR  
CASTEX, Cédric, 30900 Nîmes, FR
- (74) Gallois, Valérie, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

**C07H 21/04** → (51) **C12N 15/00**

**C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 1/00** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 1/00** → (51) **G01N 33/53**

**C07K 1/06** → (51) **C07C 271/22**

**C07K 1/12** → (51) **C07K 14/80**

**C07K 1/16** → (51) **C07K 14/80**

**C07K 1/20** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 5/06** (11) **1 261 624 B1**  
**C07K 5/08** **A61K 38/06**  
**A61P 5/16**
- (25) En (26) En
- (21) 01906065.6 (22) 16.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 04.12.2002
- (86) IE 2001/000027 16.02.2001
- (87) WO 2001/060843 2001/34 23.08.2001
- (30) 17.02.2000 IE 000135  
30.03.2000 IE 000240
- (54) • *TRH-ÄHNLICHE PEPTIDDERIVATE ALS INHIBITOREN DES TRH-ABBAUENDEN EKTOENZYMS*  
• *TRH-LIKE PEPTIDE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF THE TRH-DEGRADING EKTOENZYME*  
• *DERIVES DE PEPTIDE DU TYPE TRH UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'EKTOENZYME DE DEGRADATION DE TRH*
- (73) The Provost, Fellows and Scholars of the College Of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, Trinity College, Dublin 2, IE
- (72) KELLY, Julie, A., Dublin 2, IE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**C07K 5/08** → (51) **C07K 5/06**

**C07K 7/04** → (51) **C07C 271/22**

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 468 011 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03703396.6 (22) 20.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 20.10.2004
- (86) KR 2003/000121 20.01.2003
- (87) WO 2003/059940 2003/30 24.07.2003
- (30) 19.01.2002 KR 2002003184

- (54) • *DAS BIOMOLEKÜLTRANSDUKTIONSMOTIV SIM-2-BTM UND DESSEN VERWENDUNG*  
• *BIOMOLECULE TRANSDUCTION MOTIF SIM-2-BTM AND THE USE THEREOF*  
• *MOTIF DE TRANSDUCTION BIOMOLECULAIRE SIM-2-BTM ET SON UTILISATION*
- (73) Lee, Sang-Kyou, 101-205, Jamwon Hyundai Apt. 53, Jamwon-dong, Seocho-gu., 137-030 Seoul, KR  
Forhumantech. Co., Ltd., 316, Venture Incubator Center, Energy Efficiency Research Department, 71-2, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
- (72) LEE, Sang-Kyou, 137-030 Seoul, KR  
LEE, Seung-Kyou, Daejeon 305-721, KR  
SUH, Byung-Fhy, Seoul 135-092, KR  
CHAE, Wook-Jin, Seoul 150-010, KR  
KIM, Jong-Bum, Seoul 100-372, KR  
LEE, Jong-Sun, Seoul 120-111, KR  
YANG, Jung-Jin, 137-798 Seoul, KR
- (74) Fuchs, Patentanwäite Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

**C07K 7/06** → (51) **C07K 14/80**

**C07K 7/08** → (51) **C07K 14/80**

**C07K 14/00** → (51) **G01N 33/53**

**C07K 14/005** → (51) **C12N 5/07**

**C07K 14/155** → (51) **A61K 39/21**

**C07K 14/165** → (51) **C12N 7/04**

**C07K 14/195** → (51) **C07K 14/35**

- (51) **C07K 14/29** (11) **1 670 818 B1**  
**C12N 15/31** **C07K 16/12**  
**A61K 39/02** **A61K 39/295**
- (25) En (26) En
- (21) 04769622.4 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.06.2006
- (86) IB 2004/003339 01.10.2004
- (87) WO 2005/035558 2005/16 21.04.2005
- (30) 07.10.2003 IE 20030743
- (54) • *ANTIGENE VON PISCIRICKETTSIA SALMONIS UND DEREN VERWENDUNG*  
• *PISCIRICKETTSIA SALMONIS ANTIGENS AND USE THEREOF*  
• *ANTIGENES DE PISCIRICKETTSIA SALMONIS ET LEUR UTILISATION*
- (73) Thiry, Michel, Cul du Bief 166, 4870 Trooze, BE  
Dheur, Ingrid, 367 Route Napoleon, 4400 Ivoz Ramet, BE
- (72) Thiry, Michel, 4870 Trooze, BE  
Dheur, Ingrid, 4400 Ivoz Ramet, BE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **C07K 14/315** (11) **1 448 594 B1**  
**C12N 1/20** **A23L 3/3463**  
**A01N 63/02** **A23C 19/11**  
**A61K 38/16**

- (25) En (26) En
- (21) 02792782.1 (22) 21.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) EP 2002/013075 21.11.2002
- (87) WO 2003/045987 2003/23 05.06.2003
- (30) 29.11.2001 EP 01870264

- (54) • *LANTIBIOTIKUM VON STREPTOCOCCUS MACEDONICUS MIT NAHRUNGSMITTELQUALITÄT UND VERWENDUNGEN*  
• *A FOOD GRADE LANTIBIOTIC FROM STREPTOCOCCUS MACEDONICUS AND USES THEREOF*  
• *NOUVEAU LANTIBIOTIQUE DE QUALITE ALIMENTAIRE ISSU DU STREPTOCOCCUS MACEDONICUS ET SON UTILISATION*
- (73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
- (72) DE VUYST, Luc, B-9320 Erembodegem, BE  
GEORGALAKI, Marina, 11476 Athens, GR  
TSAKALIDOU, Effie, 15235 Athens, GR
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C07K 14/35** (11) **1 618 128 B1**  
**C07K 14/195**

- (25) En (26) En
- (21) 04729090.3 (22) 23.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 25.01.2006
- (86) EP 2004/004345 23.04.2004
- (87) WO 2004/094469 2004/45 04.11.2004
- (30) 23.04.2003 US 464644 P
- (54) • *TUBERKULOSE VACCINE MIT VERBESSERTER EFFIZIENZ*  
• *TUBERCULOSIS VACCINE WITH IMPROVED EFFICACY*  
• *VACCIN CONTRE LA TUBERCULOSE A EFFICACITE AMELIOREE*
- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) GRODE, Leander, 38118 Braunschweig, DE  
KAUFMANN, Stefan, H., E., 10117 Berlin, DE  
RAUPACH, Bärbel, 12203 Berlin, DE  
HESS, Jürgen, 91083, Baiersdorf, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/54** (11) **1 622 568 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04752242.0 (22) 14.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/015168 14.05.2004
- (87) WO 2004/103295 2004/49 02.12.2004
- (30) 14.05.2003 US 470630 P
- (54) • *INTERLEUKIN-9 ANTAGONIST-MUTEINE UND IHRE PHARMAKOLOGISCHEN ANWENDUNGSVERFAHREN*  
• *INTERLEUKIN-9 ANTAGONIST MUTEINS AND THEIR PHARMACOLOGICAL METHODS OF USE*  
• *MUTEINES D'UN ANTAGONISTE DE L'INTERLEUKINE-9 ET LEURS METHODES PHARMAKOLOGIQUES D'UTILISATION*
- (73) Bayer Pharmaceuticals Corporation, 800 Dwight Way P.O. Box 1986, Berkeley, CA 94701-1986, US
- (72) BOISVERT, David, C., El Cerrito, CA 94530, US  
LONGPHRE, Malinda, Oakland, CA 94602, US  
ZAREMBA, Sydney, Morgan, Alameda, CA 94501, US  
SHANAFELT, Armen, B., Carmel, IN 46032, US

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,  
81634 München, DE

**C07K 14/575** → (51) **C12N 15/16**

(51) **C07K 14/705** (11) **1 885 752 B1**  
**A61K 38/17** **A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 06727147.8 (22) 19.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 13.02.2008  
(86) GB 2006/001860 19.05.2006  
(87) WO 2006/125963 2006/48 30.11.2006  
(30) 25.05.2005 GB 0510627

(54) • **MODIFIZIERTE MITGLIEDER DER LEUKO-  
CYTEN-IG-ÄHNLICHEN-REZEPTORFAMI-  
LIE (LIR'S) MIT ERHÖHTER AFFINITÄT  
FÜR KLASSE-I-MHC UND DEREN  
ANWENDUNGEN BEI DER MODULIERUNG  
DER T-ZELLEN-AKTIVIERUNG**  
• **MODIFIED LEUKOCYTES IG-LIKE RECEPTOR  
FAMILY MEMBERS (LIR'S) WITH  
INCREASED AFFINITY FOR CLASS I MHC  
AND THEIR USES IN MODULATING T CELL  
ACTIVATION**  
• **MEMBRES MODIFIES DE LA FAMILLE DE  
RECEPTEURS LEUKOCYTE DU TYPE  
IMMUNOGLOBULIN (LIR'S) PRESENTANT  
UNE AFFINITE ACCRUE POUR LES MOLE-  
CULES DE MHC CLASSE I ET UTILISATION  
DE CEUX-CI POUR MODULATION D'ACTI-  
VATION DE LYMPHOCYTES T**

(73) MediGene Ltd., 57c Milton Park Abingdon,  
Oxfordshire, OX14 4RX, GB

(72) JAKOBSEN, Bent Karsten, Abingdon,  
Oxfordshire OX14 4RX, GB  
LI, Yi, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB  
MOYSEY, Ruth Karen, Abingdon, Oxford-  
shire OX14 4RX, GB

(74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl  
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-  
strasse 68, 81675 München, DE

**C07K 14/705** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 14/76** → (51) **C07K 19/00**

(51) **C07K 14/78** (11) **1 856 152 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06716664.5 (22) 22.02.2006  
(84) DE FR GB NL  
(43) 21.11.2007  
(86) NL 2006/050030 22.02.2006  
(87) WO 2006/091099 2006/35 31.08.2006  
(30) 23.02.2005 EP 05075439

(54) • **NICHT-GLYCOSYLIERTE REKOMBINANTE  
COLLAGEN-ÄHNLICHE POLYPEPTIDE**  
• **NON-GLYCOSYLATED RECOMBINANT  
COLLAGEN-LIKE POLYPEPTIDES**  
• **POLYPEPTIDES RECOMBINANTS ANALO-  
GUES AU COLLAGÈNE NON-GLYCOSYLÉ**

(73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.,  
Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL

(72) VAN ASTEN, Peter, Franciscus, Theresius,  
Maria, NL-5081 SH Hilvarenbeek, NL  
BOUWSTRA, Jan, Bastiaan, NL-3721 AJ  
Bilthoven, NL  
VAN ES, Andries, Johannes, Jozef, NL-5071  
EW Udenhout, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch  
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**C07K 14/79** → (51) **A61K 39/00**

(51) **C07K 14/80** (11) **1 489 096 B1**  
**C07K 7/06** **C07K 7/08**

**C07K 1/12** **C07K 1/16**  
**A61K 38/17** **A61P 3/00**  
**A61P 7/00** **A61P 9/00**  
**A61P 43/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 03743542.7 (22) 28.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 22.12.2004  
(86) JP 2003/002394 28.02.2003  
(87) WO 2003/074564 2003/37 12.09.2003  
(30) 04.03.2002 JP 2002058086

(54) • **NEUE HÄMPEPTIDE**  
• **NOVEL HEMEPEPTIDE**  
• **NOUVEL HEMEPEPTIDE**  
(73) Nihon University, 8-24 Kudan-Minami 4-  
chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8275, JP  
(72) OKU, Tadatak, Tokyo 102-8275, JP  
NISHIO, Toshiyuki, Tokyo 102-8275, JP  
KAWACHI, Ryu, Tokyo 102-8275, JP  
SURUGA, Kohei, Tokyo 102-8275, JP  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,  
GB

**C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 16/00** → (51) **G01N 33/53**

**C07K 16/12** → (51) **C07K 14/29**

(51) **C07K 16/28** (11) **1 079 862 B1**  
**C07K 16/30** **A61K 47/48**  
**G01N 33/577**

(25) En (26) En  
(21) 99924203.5 (22) 19.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 07.03.2001  
(86) US 1999/010449 19.05.1999  
(87) WO 1999/059633 1999/47 25.11.1999  
(30) 20.05.1998 US 86133 P  
(54) • **THERAPEUTISCHE MITTEL WELCHE  
EINEN BISPEZIFISCHEN ANTI-HLA CLASS  
II INVARIANT CHAIN X ANTI-PATHOGEN  
ANTIKÖRPER ENTHALTEN**  
• **THERAPEUTICS USING A BISPECIFIC  
ANTI-HLA CLASS II INVARIANT CHAIN X  
ANTI-PATHOGEN ANTIBODY**  
• **MEDICAMENT RENFERMANT UN ANTI-  
CORPS BISPECIFIQUE ANTI PATHOGENE x  
ANTI-CHAINE INVARIANTE DE LA CLASSE  
II DU SYSTEME HLA**

(73) Immunomedics, Inc., 300 American Road,  
Morris Plains, NJ 07950, US

(72) HANSEN, Hans, Little Egg Harbor, NJ 08087,  
US

(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltsso-  
zietät Nymphenburger Strasse 1, 80335  
München, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **1 158 004 B1**

**A61K 39/395** **C12N 15/13**  
**C12N 15/11** **G01N 33/543**  
**C12N 5/20**

(25) En (26) En  
(21) 01111930.2 (22) 18.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.11.2001  
(30) 18.05.2000 JP 2000147116  
30.03.2001 JP 2001099508

(54) • **Humane monoklonale Antikörper gegen  
das kostimulatorische Signaltransduk-  
tionsmolekül AILIM und pharmazeutische  
Verwendungen davon**

• **Human monoclonal antibody against a  
costimulatory signal transduction molecule  
AILIM and pharmaceutical use thereof**  
• **Anticorps monoclonal humain dirigé contre  
la molécule de co-stimulation de trans-  
duction du signal AILIM et leur utilisation  
pharmaceutique**

(73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomom 2-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

(72) Takashi, Tsuji, Nagareyama-shi, Chiba 270-  
0111, JP

Katsunari, Tezuka, Yokohama-shi, Kanagawa  
236-0004, JP

Nobuaki, Hori, Yokohama-shi, Kanagawa  
236-0004, JP

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

(60) 10158665.9

**C07K 16/28** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**

**C07K 16/30** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 17/00** → (51) **G01N 33/53**

(51) **C07K 19/00** (11) **2 100 904 B1**  
**B01D 15/08** **C07K 14/76**  
**C07K 1/20** **A61K 47/48**  
**A61K 47/42**

(25) En (26) En  
(21) 09162758.8 (22) 22.04.2005

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

(43) 16.09.2009  
(30) 23.04.2004 US 565228 P

(54) • **Festphase zur Verwendung in einem Ver-  
fahren zur Reinigung von Albuminkonju-  
gaten**  
• **Solid phase for use in a method for the  
purification of albumin conjugates**  
• **Phase solide pour utilisation dans un  
procédé de purification de conjugués  
d'albumine**

(73) ConjuChem Biotechnologies Inc., Suite  
3950, Third Floor 225 President Kennedy  
Avenue, Montreal, QC H2X 3Y8, CA

(72) Bousquet-Gagnon, Nathalie, Lachine, Québec  
H8S 3H3, CA

Quraishi, Omar, Westmount, Québec H3Y  
2E1, CA

Bridon, Dominique P., San Francisco, CA  
94123, US

(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP  
62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(62) 05735795.6 / 1 745 078

(51) **C08B 30/04** (11) **2 106 408 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07856984.5 (22) 20.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 07.10.2009  
(86) EP 2007/011261 20.12.2007

(87) WO 2008/080566 2008/28 10.07.2008  
(30) 02.01.2007 DE 102007001319  
21.03.2007 DE 102007014057

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
STÄRKE**  
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF  
STARCH**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AMIDON**

(73) Beta Tec Hopfenprodukte GmbH, Freiligrath-  
strasse 7/9, 90482 Nürnberg, DE

(72) BACZYNSKI, Lilith, 91564 Neuendettelsau,  
DE



WIRTH, Tobias, 91126 Schwabach, DE  
(74) Stippl, Hubert, et al, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

**C08F 6/00** → (51) **B01J 19/18**

(51) **C08F 6/04** (11) **1 509 551 B1**  
**C08J 3/09**  
(25) En (26) En  
(21) 03719713.4 (22) 10.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.03.2005  
(86) US 2003/011262 10.04.2003  
(87) WO 2003/089481 2003/44 30.10.2003  
(30) 19.04.2002 US 126287  
24.02.2003 US 373409  
(54) • REINIGUNGSVERFAHREN FÜR ALKOXYSTYROLPOLYMERE  
• PROCESS FOR PURIFICATION OF ALKOXYSTYRENE POLYMERS  
• PROCÉDE DE PURIFICATION DE POLYMERES D'ALCOXYSTYRENE  
(73) DuPont Electronic Polymers L.P., 14785 Preston Road, Suite 480, Dallas, TX 75254, US  
(72) SHEEHAN, Michael, T., Corpus Christi, TX 78414-6136, US  
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

**C08F 14/22** → (51) **C09D 127/16**

**C08F 20/06** → (51) **C07C 51/42**

**C08F 210/00** → (51) **C08F 255/00**

(51) **C08F 255/00** (11) **1 979 387 B1**  
**C08L 51/00** **C08F 255/02**  
**C08L 51/06** **C08F 255/08**  
**C08L 51/04** **C08F 265/06**  
**C08F 210/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07703817.2 (22) 12.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.10.2008  
(86) EP 2007/050275 12.01.2007  
(87) WO 2007/082839 2007/30 26.07.2007  
(30) 19.01.2006 EP 06100579  
(54) • POLYMERISATPULVER MIT HOHEM KAUSCHUKANTEIL UND DEREN HERSTELLUNG  
• POLYMER POWDER WITH HIGH RUBBER CONTENT AND PRODUCTION THEREOF  
• POUDRE POLYMERIQUE AYANT UNE TENEUR ELEVEE EN CAOUTCHOUC ET SA FABRICATION  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) BOTHE, Marc, 67117 Limburgerhof, DE  
VENKATESH, Rajan, 68167 Mannheim, DE  
KRÜGER, Christian, 67346 Speyer, DE

**C08F 255/02** → (51) **C08F 255/00**

**C08F 255/08** → (51) **C08F 255/00**

**C08F 265/06** → (51) **C08F 255/00**

**C08F 283/01** → (51) **H01M 6/18**

**C08F 290/06** → (51) **H01M 6/18**

**C08G 18/08** → (51) **C07C 67/14**

**C08G 18/08** → (51) **C08G 18/65**

(51) **C08G 18/10** (11) **1 812 490 B1**  
**C08G 18/12** **C08G 18/40**  
**C08G 18/63** **C09J 175/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05816578.8 (22) 01.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.08.2007  
(86) US 2005/039246 01.11.2005  
(87) WO 2006/052505 2006/20 18.05.2006  
(30) 08.11.2004 US 983387  
(54) • FÜR DIE INSTALLATION VON FAHRZEUGFENSTERN GEEIGNETES HOCHMODULIGES, NICHTLEITENDES HAFTMITTEL AUF DER BASIS VON POLYURETHAN-PRÄPOLYMEREN  
• HIGH MODULUS, NONCONDUCTIVE ADHESIVE BASED ON POLYURETHANE PREPOLYMERS USEFUL FOR INSTALLING VEHICLE WINDOWS  
• ADHESIF NON CONDUCTEUR A MODULE ELEVE A BASE DE PREPOLYMERES DE POLYURETHANE UTILE DANS L'INSTALLATION DE VITRES DE VEHICULES  
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US  
(72) ZHOU, Lirong, Rochester Hills, MI 48306, US  
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C08G 18/10** → (51) **C09J 175/00**

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/28** → (51) **C07C 67/14**

**C08G 18/28** → (51) **C08G 18/75**

**C08G 18/32** → (51) **C07C 67/14**

**C08G 18/36** → (51) **C08G 18/65**

**C08G 18/38** → (51) **G02B 1/00**

**C08G 18/40** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/63** → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/65** (11) **2 024 412 B1**  
**C08G 18/36** **C08G 18/08**  
**C08G 18/69**  
(25) En (26) En  
(21) 07729035.1 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.02.2009  
(86) EP 2007/054583 11.05.2007  
(87) WO 2007/131959 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 EP 06113887  
(54) • WÄSSRIGE DISPERSION EINES AUTO-OXIDATIV TROCKNENDEN POLYURETHANS  
• AQUEOUS DISPERSION OF AN AUTO-OXIDATIVELY DRYING POLYURETHANE  
• DISPERSION AQUEUSE D'UN POLYURETHANE SÉCHANT PAR AUTOXYDATION  
(73) Nuplex Resins B.V., Synthesebaan 1, 4612 RB Bergen op Zoom, NL  
(72) MESTACH, Dirk Emiel Paula, 2560 Nijlen, BE  
BAKX, Fredericus Cornelis Adrianus, 4624 JG Bergen op Zoom, NL

(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

**C08G 18/69** → (51) **C08G 18/65**

**C08G 18/73** → (51) **C07C 67/14**

(51) **C08G 18/75** (11) **2 024 413 B1**  
**B29C 67/24** **B32B 27/40**  
**C08G 18/28**  
(25) En (26) En  
(21) 06763392.5 (22) 30.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.02.2009  
(86) EP 2006/062748 30.05.2006  
(87) WO 2007/137623 2007/49 06.12.2007  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLEXIBLEN ELASTOMEREN VERBUND-POLYURETHANDECKSCHICHT  
• METHOD FOR PRODUCING A FLEXIBLE COMPOSITE ELASTOMERIC POLYURETHANE SKIN  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT ÉLASTOMÈRE COMPOSITE FLEXIBLE EN POLYURÉTHANE  
(73) RECTICEL Automobilsysteme GmbH, Rolandsecker Weg 30, 53619 Rheinbreitbach, DE  
(72) BENOIT, Kristof, 8790 Waregem, BE  
DE WILDE, Peter, 9230 Wetteren, BE  
VAN HOUCKE, Geert, 9300 Aalst, BE  
VANLANDSCHOOT, Koen, 9230 Wetteren, BE  
VANLUCHENE, Yvan, 8793 Waregem, BE  
DE WINTER, Hugo, 9270 Kalken, BE  
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

**C08G 18/76** → (51) **C09J 175/00**

(51) **C08G 61/12** (11) **1 300 430 B1**  
**C07D 333/52**  
(25) En (26) En  
(21) 02019693.7 (22) 04.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 09.04.2003  
(30) 29.09.2001 EP 01123509  
(54) • Mono-, Oligo- und Polymere aus Benzo(b)thiophen und 2,2'-bisbenzothiophen und ihre Verwendung als Ladungstransportmaterial  
• Mono-, oligo- and polymers of benzo(b)thiophene and 2,2'-bisbenzo(b)thiophene and their use as charge transport materials  
• Mono-, oligo- et Polymères de benzo(b)thiophène et 2,2'-bisbenzothiophène et leur utilisation comme matériau de transport de charge  
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) Worrall, Christopher, Northwich, Cheshire, CW9 7SR, GB  
Heeney, Martin, Southampton, SO14 6TQ, GB  
Tierney, Steven, Southampton, SO15 7QW, GB  
Farrand, Louise, Blandford Forum, Dorset, DT11 9ED, GB  
Giles, Mark, Southampton, SO15 2LE, GB  
Thompson, Marcus, Hampshire, SP6 1RR, GB  
Shkunow, Maxim, Southampton SO16 6SX, GB  
Sparrowe, David, Bournemouth, Dorset, BH6 5EJ, GB



McCulloch, Iain, Hampshire, SO20 6PE, GB	(86) EP 2002/009821 12.08.2002	(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
<b>C08G 63/06</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	(87) WO 2003/016380 2003/09 27.02.2003	
<b>C08G 63/18</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	(30) 17.08.2001 GB 0120058	
<b>C08G 64/02</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	(54) • POLYSILOXANE UND DEREN HERSTELLUNG • POLYSILOXANES AND THEIR PREPARATION • POLYSILOXANES ET LEUR PREPARATION	(51) <b>C08J 5/04</b> (11) <b>1 724 297 B1</b> <b>B32B 5/00</b>
<b>C08G 64/22</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	(73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Auburn, MI 48611, US	(25) En (26) En (21) 06112241.2 (22) 05.04.2006
(51) <b>C08G 65/00</b> (11) <b>2 035 479 B1</b>	(72) WESTALL, Stephen, SouthGlamorgan CF63 1EP, GB	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) De (26) De	(74) Davies, Peter Vaughan, et al, Hazelhurst Highfield Road, Monmouth NP25 3HR, GB	(43) 22.11.2006
(21) 07730178.6 (22) 15.06.2007		(30) 14.04.2005 IT SV20050016
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(54) • Stabverleimte Massivholzplatte • Wooden blockboard • Panneaux lattés en bois
(43) 18.03.2009		(73) ILPA Industria Legno Pasotti Srl, Via Don Bartolomeo Giacomini 5/2, 25075 Nave (BS), IT
(86) EP 2007/055934 15.06.2007		ULMA C y E, S. COOP., Paseo Otadui, 3 Apdo.13, 20560 Onati (Gipuzkoa), ES
(87) WO 2007/147780 2007/52 27.12.2007		(72) Pasotti, Rubens, I-25075 Nave (Brescia), IT
(30) 23.06.2006 EP 06115946		(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, et al, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYETHERALKOHOLEN • PROCESS FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF POLYETHER ALCOHOLS • PROCÉDÉ DE FABRICATION EN CONTINU DE POLYÉTHÉRALCOOLS	<b>C08G 77/46</b> → (51) <b>G01N 27/327</b>	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	<b>C08J 3/09</b> → (51) <b>C08F 6/04</b>	
(72) OSTROWSKI, Thomas, 68199 Mannheim, DE	(51) <b>C08J 3/12</b> (11) <b>1 735 371 B1</b> <b>F26B 17/00</b>	
ADAM, Johannes, 01099 Dresden, DE	(25) En (26) En	
MECKELNBURG, Dirk, 67063 Ludwigshafen, DE	(21) 05720432.3 (22) 03.03.2005	
MAHN, Ulrike, 68165 Mannheim, DE	(84) DE	
JOVANOVIC, Renata, 67061 Ludwigshafen, DE	(43) 27.12.2006	
LÖFFLER, Achim, 67346 Speyer, DE	(86) JP 2005/004161 03.03.2005	
<b>C08G 69/08</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	(87) WO 2005/100455 2005/43 27.10.2005	
<b>C08G 71/00</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	(30) 12.04.2004 JP 2004116665 09.12.2004 JP 2004356690	
<b>C08G 73/10</b> → (51) <b>C07C 67/14</b>	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYMER ENTHALTENDEN ZUSAMMENSETZUNG AUS EINER EINE POLYMER-KOMPONENTE ENTHALTENDEN FLÜSSIGKEIT UND TROCKNUNGSVORRICHTUNG DAFÜR • METHOD FOR PRODUCING COMPOSITION CONTAINING POLYMER FROM LIQUID CONTAINING POLYMER COMPONENT AND DRYING APPARATUS FOR SAME • PROCEDE DESTINE A PRODUIRE UNE COMPOSITION CONTENANT UN POLYMERE A PARTIR D'UN LIQUIDE CONTENANT UN CONSTITUANT POLYMERE ET APPAREIL DE SECHAGE ASSOCIE	
(51) <b>C08G 75/06</b> (11) <b>1 731 547 B1</b> <b>G02B 1/04</b>	(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP	
(25) Ja (26) En	(72) KANENARI, Daisuke, The Yokohama Rubber Co., Ltd, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP	
(21) 05727513.3 (22) 31.03.2005	(74) KIRINO, Yoshiaki, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP	
(84) DE FR GB IT	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(43) 13.12.2006		
(86) JP 2005/006399 31.03.2005	(51) <b>C08J 5/00</b> (11) <b>1 720 935 B1</b>	
(87) WO 2005/095490 2005/41 13.10.2005	(25) En (26) En	
(30) 31.03.2004 JP 2004106189 20.08.2004 JP 2004240592	(21) 04711214.9 (22) 13.02.2004	
(54) • POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN UND VERWENDUNG DAVON • POLYMERIZABLE COMPOUNDS AND USE THEREOF • COMPOSÉS POLYMERISABLES ET UTILISATION DE CEUX-CI	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-7117, JP	AL LT LV MK	
(72) OTSUJI, Atsuo c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 2990265, JP	(43) 15.11.2006	
NARUSE, Hiroshi c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 2990265, JP	(86) US 2004/004382 13.02.2004	
NAKAMURA, Mitsuo c/o Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 2990265, JP	(87) WO 2005/087847 2005/38 22.09.2005	
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(54) • GLÄTTFORMVERFAHREN • SCREED MOLD METHOD • PROCEDE DE MOULAGE PAR ARASEMENT	
(60) 09004693.9 / 2 161 296	(73) Edizione, L.C., 123 East 200 North, Alpine, UT 84004, US	
(51) <b>C08G 77/26</b> (11) <b>1 432 753 B1</b>	(72) PEARCE, Tony, M., Alpine, UT 84004, US	
(25) En (26) En		
(21) 02794800.9 (22) 12.08.2002		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 30.06.2004		
		(51) <b>C08K 9/04</b> (11) <b>1 522 552 B1</b> <b>C08K 9/08</b>
		(25) En (26) En
		(21) 04021371.2 (22) 08.09.2004
		(84) DE FR GB NL
		(43) 13.04.2005

- (30) 09.10.2003 JP 2003350826  
16.06.2004 JP 2004178468
- (54) • *Verbundwerkstoff und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Composite and method of manufacturing the same*  
• *Matériau composite et procédé de sa fabrication*
- (73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Watanabe, Miho, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Kishi, Kentaro, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Manabe, Chikara, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Anazawa, Kazunori, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Hirakata, Masaki, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Shigematsu, Taishi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Watanabe, Hiroyuki, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Isozaki, Takashi, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Ooma, Shigeki, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Okada, Shinsuke, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**C08K 9/08** → (51) **C08K 9/04**

**C08L 27/16** → (51) **C09D 127/16**

**C08L 33/10** → (51) **A01N 47/44**

**C08L 33/12** → (51) **A01N 47/44**

**C08L 33/26** → (51) **A01N 47/44**

**C08L 51/00** → (51) **C08F 255/00**

**C08L 51/04** → (51) **C08F 255/00**

**C08L 51/06** → (51) **C08F 255/00**

**C08L 63/10** → (51) **H01M 6/18**

**C08L 67/03** → (51) **C08K 5/42**

**C08L 67/06** → (51) **H01M 6/18**

**C08L 69/00** → (51) **C08K 5/42**

- (51) **C08L 77/00** (11) **1 731 569 B1**  
**A63C 5/00** **B60R 13/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06112707.2 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (30) 08.06.2005 DE 102005026264
- (54) • *Folie aus einer transparenten Formmasse*  
• *Films made of a transparent moulding composition*  
• *Couches d'une composition à mouler transparente*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Alting, Kirsten, Münster 48159, DE  
Schäfer, Georg, Datteln 45711, DE  
Wursche, Dr. Roland, Dülmen 48249, DE  
Bollmann, Sonja, Haltern am See 45721, DE  
Dowe, Andreas, Borken 46325, DE

Baumann, Dr. Franz-Erich, Dülmen 48249, DE

**C08L 79/08** → (51) **C08K 5/42**

**C08L 81/06** → (51) **C08K 5/42**

- (51) **C08L 83/06** (11) **1 524 299 B1**  
**H01L 21/3205** **H01L 21/316**
- (25) En (26) En  
(21) 04256183.7 (22) 06.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.04.2005
- (30) 15.10.2003 KR 2003071775
- (54) • *Zusammensetzung zur Darstellung eines organischen Insulators*  
• *Composition for preparing organic insulator*  
• *Composition pour la préparation d'un isolateur organique*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do 443-742, KR
- (72) Lee, Sang Yoon, Seocho-Gu Seoul, 137-779, KR  
Park, Jong Jin, Guri-Si Gyeonggi-Do, 471-8376, KR  
Lyu, Yi Yeol, Gyeonggi-Do, 449-526, KR  
Koo, Bon Won, 106/903 Dongsuwon LG Village, Suwon-Si Gyeonggi-Do, 442-706, KR  
Byun, Young Hun, Yuseong-Gu Daejeon-Si, 305-728, KR  
Seo, Eun Mi, Jung-Gu, Daejeon-Si, 301-846, KR
- (74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**C08L 83/12** → (51) **G01N 27/327**

- (51) **C09B 5/14** (11) **1 626 070 B1**  
**C09D 11/00** **B41J 2/01**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04734125.0 (22) 20.05.2004
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 15.02.2006
- (86) JP 2004/007208 20.05.2004
- (87) WO 2004/104108 2004/49 02.12.2004
- (30) 22.05.2003 JP 2003144312
- (54) • *NEUE ANTHRAPHYRIDONVERBINDUNG, WÄSSRIGE TINTENZUSAMMENSETZUNG DER FARBRICHTUNG MAGENTA SOWIE TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVERFAHREN*  
• *NOVEL ANTHRAPHYRIDONE COMPOUND, AQUEOUS MAGENTA INK COMPOSITION AND INKJET RECORDING METHOD*  
• *NOUVEAU COMPOSE D'ANTHRAPHYRIDONE, COMPOSITION D'ENCRE MAGENTA AQUEUSE ET PROCEDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (72) MATSUMOTO, Hiroyuki, Saitama-shi, Saitama 3310823, JP  
FUJII, Katsunori, Tokyo 115-8588, JP  
SHIRASAKI, Yasuo, Saitama-shi, Saitama 3370042, JP  
FUJII, Takafumi, Saitama-shi, Saitama 3380001, JP  
MURAKAMI, Yasuo, 3320032, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 776 430 B1**  
**B41J 2/01** **B41M 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05780296.9 (22) 04.08.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 25.04.2007
- (86) JP 2005/014712 04.08.2005
- (87) WO 2006/016636 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.08.2004 JP 2004232547  
08.07.2005 JP 2005199813
- (54) • *AUFZEICHNUNGSTINTE, TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVERFAHREN UND TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVORRICHTUNG DAMIT*  
• *RECORDING INK, INKJET RECORDING METHOD AND INKJET RECORDING APPARATUS USING THE SAME*  
• *ENCRE D'IMPRESSION, PROCEDE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET APPAREIL D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE UTILISANT CELUI-CI*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) HABASHI, Hisashi, Isehara-shi, Kanagawa 259-1116, JP  
NAGAI, Kiyofumi, Tokyo 194-0044, JP  
BANNAI, Akiko, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0003, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 911 816 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06122103.2 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (54) • *Pigmentierte nicht wässrige Tinte für Tintenstrahldrucker*  
• *Non-aqueous pigmented inkjet inks*  
• *Encres non aqueuse et pigmentées pour jet d'encres*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert AGFA -GEVAERT, 2640 Mortsel, BE  
Bernaerts, Katrien AGFA-GEVAERT Corporate IP, 2640 Mortsel, BE  
Hoogmartens, Ivan AGFA-GEVAERT Corporate IP, 2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**C09D 11/00** → (51) **C09B 5/14**

(51) **C09D 127/16** (11) **1 679 352 B1**  
**C08F 14/22** **C08L 27/16**

- (25) En (26) En  
(21) 05028702.8 (22) 30.12.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.07.2006
- (30) 05.01.2005 IT MI20050007
- (54) • *Verwendung von wässrigen Dispersionen aus Vinylidenfluoridpolymeren zur Herstellung von Lacken für die Beschichtung von architektonischen Substraten*  
• *Use of aqueous dispersions of vdf-based polymers in the preparation of paints for coatings of architectural substrata*  
• *Utilisation de dispersions aqueuses de polymères à base de fluorure de vinylidène dans la préparation de peintures pour le revêtement de substrats architecturaux*
- (73) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (72) Kent, Bradley L., Woolwich Township New Jersey 08085, US  
Kelly, Michelle S., Hightstown, NJ 08520, US  
Visca, Mario, 15100 Alessandria, IT

(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A.  
Département de la Propriété Intellectuelle  
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

**C09J 5/06** → (51) **B29C 70/08**

(51) **C09J 9/02** (11) **1 085 567 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00307887.0 (22) 12.09.2000

(84) DE GB NL  
(43) 21.03.2001  
(30) 14.09.1999 JP 26109699  
(54) • *CAG-Montage und dort gebrauchtes Verbindungsmaterial*  
• *COG Assembly and connecting material to be used therein*  
• *CSV assemblage et materiel de connexion utilisé dans le meme*

(73) SONY CHEMICALS CORPORATION, 6-3, Nihonbashi-Muromachi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Takeichi, Motohide, Kanuma-Shi, Tochigi 322-8502, JP  
Fujihira, Hiroyuki, Kanuma-Shi, Tochigi 322-8502, JP

(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C09J 175/00** (11) **2 024 457 B1**  
**C08G 18/10** **C08G 18/76**

(25) De (26) De  
(21) 07703176.3 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.02.2009  
(86) EP 2007/000840 01.02.2007  
(87) WO 2007/137633 2007/49 06.12.2007  
(30) 31.05.2006 DE 102006025769  
(54) • *KLEB-/DICHTSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT DOPPELTEM HÄRTUNGSMECHANISMUS*  
• *ADHESIVE/SEALANT COMPOSITION WITH DUAL CURING MECHANISM*  
• *COMPOSITION D'ÉTANCHÉITE/ADHÉSIVE À MÉCANISME DE DURCISSEMENT DOUBLE*

(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) REIN, Manfred, 69493 Hirschberg, DE

**C09J 175/04** → (51) **C08G 18/10**

**C09K 3/14** → (51) **H01L 21/30A**

**C09K 5/00** → (51) **C10M 107/24**

(51) **C09K 19/32** (11) **1 959 000 B1**  
**C09K 19/42**

(25) De (26) De  
(21) 07023046.1 (22) 28.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.08.2008  
(30) 19.02.2007 DE 102007008462

(54) • *Flüssigkristallines Medium*  
• *Liquid crystalline medium*  
• *Milieu cristallin liquide*  
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Klasen-Memmer, Melanie, Dr., 67259 Heuchelheim, DE  
Bremer, Matthias, Dr., 64295 Darmstadt, DE  
Saito, Izumi, 64295 Darmstadt, DE

**C09K 19/42** → (51) **C09K 19/32**

(51) **C10G 9/20** (11) **1 718 717 B1**  
**C10G 9/36**

(25) En (26) En  
(21) 05704608.8 (22) 04.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 08.11.2006  
(86) NL 2005/000078 04.02.2005  
(87) WO 2005/075607 2005/33 18.08.2005  
(30) 05.02.2004 EP 04075364

(54) • *CRACKOFEN*  
• *CRACKING FURNACE*  
• *FOUR DE CRAQUAGE*

(73) Technip France, ZAC Danton, 6-8, allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR

(72) BARENDREGT, Simon, NL-3161 VR Rhoon, NL  
PITCHER, Matthew, Bowers, NL-2586 AC Den Haag, NL  
DEN UIJL, Jan, NL-2911 EG Nieuwerkerk a/d IJssel, NL

(74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C10G 9/36** → (51) **C10G 9/20**

**C10G 11/05** → (51) **B01J 29/72**

(51) **C10L 1/14** (11) **1 518 918 B1**  
**C10L 10/00** **C10L 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 04021219.3 (22) 07.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.03.2005  
(30) 25.09.2003 US 670552  
(54) • *Kraftstoffzusammensetzungen und Verfahren zu deren Verwendung*  
• *Fuels compositions and methods for using same*  
• *Compositions de combustibles et méthodes les utilisant.*

(73) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US

(72) Colucci, William J., Glen, Allen Virginia 23060, US  
Loper, John T., Richmond Virginia 23233, US  
Aradi, Allen A., Richmond Virginia 23233, US

(74) Westendorp | Sommer, Umlandstrasse 2, 80336 München, DE

**C10L 1/22** → (51) **C10L 1/14**

**C10L 1/30** → (51) **C10L 1/14**

**C10L 10/00** → (51) **C10L 1/14**

(51) **C10M 107/24** (11) **1 253 185 B1**  
**C10M 131/04** **C09K 5/00**  
**F25B 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 00976338.4 (22) 20.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 30.10.2002  
(86) JP 2000/008140 20.11.2000  
(87) WO 2001/048126 2001/27 05.07.2001  
(30) 28.12.1999 JP 37344799

(54) • *KÄLTEMASCHINE*  
• *REFRIGERATING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE REFRIGERATION*

(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) TAIRA, Shigeharu, Daikin Industries, Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**C10M 131/04** → (51) **C10M 107/24**

(51) **C10M 141/10** (11) **1 471 134 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04251970.2 (22) 01.04.2004

(84) DE FR GB NL  
(43) 27.10.2004  
(30) 25.04.2003 US 424049  
(54) • *Schmierölzusammensetzung, die Kupferkorrosion vermindert und ein Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Lubricating oil composition which decreases copper corrosion and method of making same*  
• *Huile lubrifiante qui réduit la corrosion du cuivre et procédé de sa préparation*

(73) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US

(72) Buitrago, Juan A., Pinole, California 94564, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(72) Buitrago, Juan A., Pinole, California 94564, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(60) 09179073.3

(51) **C11B 9/00** (11) **1 791 934 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05784115.7 (22) 07.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.06.2007  
(86) IB 2005/002645 07.09.2005

(87) WO 2006/030268 2006/12 23.03.2006  
(30) 14.09.2004 PCT/IB2004/003032  
(54) • *PARFUMBESTANDTEILE MIT SAFRANGERUCH*  
• *PERFUMING INGREDIENTS WITH SAFRAN ODOR*  
• *SUBSTANCES ODORANTES AU PARFUM DE SAFRAN*

(73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH

(72) FEHR, Charles, CH-1290 VERSOIX, CH  
BLANC, Pierre-Alain, 1211 Geneva 8, CH

(74) Carina, Riccardo Filippo, et al, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

**C11B 9/00** → (51) **C07D 307/94**

**C11C 1/04** → (51) **C12P 7/64**

**C11D 1/00** → (51) **A61K 8/00**

**C11D 3/00** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/12** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/20** → (51) **A61Q 5/02**

**C11D 3/22** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/33** → (51) **A61Q 5/02**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 17/00**

**C11D 3/38** → (51) **C11D 17/00**



<b>C11D 3/38</b> → (51) <b>C11D 17/00</b>	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
<b>C11D 3/40</b> → (51) <b>A61Q 5/02</b>		
<b>C11D 3/50</b> → (51) <b>C07C 69/732</b>		
(51) <b>C11D 17/00</b> (11) <b>1 632 561 B1</b> <b>C11D 3/38</b> <b>C11D 3/22</b> <b>C11D 3/12</b> <b>C11D 3/386</b> <b>C12N 9/98</b> <b>B01J 2/00</b>	(51) <b>C12M 1/04</b> → (51) <b>C12N 1/04</b> (51) <b>C12M 1/20</b> (11) <b>1 260 579 B1</b> <b>G01N 35/00</b> <b>B65G 59/04</b> <b>B65H 3/08</b>	(74) <b>C12N 1/20</b> → (51) <b>C07K 14/315</b> <b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12P 1/04</b> <b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b> <b>C12N 5/00</b> → (51) <b>A01N 63/00</b>
(25) En (26) En (21) 05026512.3 (22) 10.10.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 08.03.2006 (30) 15.10.1999 US 419391 (54) • <i>Proteinhaltige Körnchen und Granulatformulierungen</i> • <i>Protein-containing granules and granule formulations</i> • <i>Granules comprenant une protéine et formulations de granules</i>	(25) Sv (26) En (21) 02009939.6 (22) 03.05.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 27.11.2002 (30) 17.05.2001 SE 0101740 (54) • <i>Verfahren zum Auflegen von dünnen Gegenständen und deren Verpackung</i> • <i>Method for application of thin objects and package of the latter</i> • <i>Méthode pour l'application d'objets fins et conditionnement de ceux-ci</i>	(51) <b>C12N 5/04</b> (11) <b>1 620 550 B1</b> <b>C12N 5/10</b> <b>C12N 15/82</b> <b>A01H 1/00</b>
(73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US (72) Ghani, Mahmood, Milpitas, CA 95035, US (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE (62) 00968909.2 / 1 220 887	(73) AB BIODISK, Dalvågen 10, 169 56 Solna, SE (72) Yusof, Anne, 184 32 Akersberga, SE Kolar, Dusan, 741 91 Knivsta, SE (74) Lindberg, Berndt Ake, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	(25) En (26) En (21) 04751538.2 (22) 04.05.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 01.02.2006 (86) US 2004/014182 04.05.2004 (87) WO 2004/098533 2004/47 18.11.2004 (30) 05.05.2003 US 467998 P (54) • <i>VEKTOREN UND ZELLEN ZUR HERSTELLUNG VON AUS TRANSGENEN PFLANZEN GEWONNENEN IMMUNPROTEKTIVEN ZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>VECTORS AND CELLS FOR PREPARING IMMUNOPROTECTIVE COMPOSITIONS DERIVED FROM TRANSGENIC PLANTS</i> • <i>VECTEURS ET CELLULES UTILISES DANS LA PREPARATION DE COMPOSITIONS IMMUNOPROTECTRICES ISSUES DE VEGETAUX TRANSGENIQUES</i>
(51) <b>C11D 17/00</b> (11) <b>1 922 400 B1</b> <b>C11D 3/37</b> <b>C11D 3/00</b>	<b>C12M 1/34</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b> <b>C12M 1/40</b> → (51) <b>G01N 33/543</b>	(54) • <i>VEKTOREN UND ZELLEN ZUR HERSTELLUNG VON AUS TRANSGENEN PFLANZEN GEWONNENEN IMMUNPROTEKTIVEN ZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>VECTORS AND CELLS FOR PREPARING IMMUNOPROTECTIVE COMPOSITIONS DERIVED FROM TRANSGENIC PLANTS</i> • <i>VECTEURS ET CELLULES UTILISES DANS LA PREPARATION DE COMPOSITIONS IMMUNOPROTECTRICES ISSUES DE VEGETAUX TRANSGENIQUES</i>
(25) En (26) En (21) 06806744.6 (22) 01.09.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 21.05.2008 (86) EP 2006/065921 01.09.2006 (87) WO 2007/028773 2007/11 15.03.2007 (30) 06.09.2005 GB 0518059 (54) • <i>LIEFERSYSTEM ZUR FREISETZUNG VON SILIKON-INHALTSSTOFFEN</i> • <i>DELIVERY SYSTEM FOR RELEASING SILICONE INGREDIENTS</i> • <i>SYSTEME DE DELIVRANCE DESTINE A LA LIBERATION D'INGREDIENTS A BASE DE SILICONE</i>	(51) <b>C12M 3/06</b> (11) <b>1 857 540 B1</b> (25) En (26) En (21) 07108446.1 (22) 18.05.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 21.11.2007 (30) 19.05.2006 US 747696 P 17.05.2007 US 750067 (54) • <i>Elastomerelement zur Impfung von Zellen an der Unterseite eines Filters</i> • <i>Elastomeric device for cell seeding on the bottom of a filter</i> • <i>Élément élastomère pour l'ensemencement de cellules sous le fond d'un filtre</i>	(73) BOYCE THOMPSON INSTITUTE FOR PLANT RESEARCH, Tower Road, Ithaca New York 14853-1801, US Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US (72) CARDINEAU, Guy, A., Tempe, AZ 85282, US MASON, Hugh, Stanley, Phoenix, AZ 85048, US VANECK, Joyce, M., Ithaca, NY 14850, US KIRK, Dwayne, D., Mesa, AZ 85215, US WALMSLEY, Amanda, Maree, Mesa, AZ 85215, US
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US (72) BENBAKOURA, Rahma, B-7340 Colfontaine, BE CREUTZ, Serge, B-4000 Liège, BE STASSEN, Sophie, B-1180 Brussels, BE (74) Donlan, Andrew Michael, et al, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB	(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US (72) Crespi, Charles L., Marblehead, MA 01945, US Chen, Xiaoxi, Westborough, MA 01581, US (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	(74) Lloyd, John Scott, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
<b>C12C 7/20</b> → (51) <b>C12C 13/02</b>	(51) <b>C12N 1/04</b> (11) <b>1 341 898 B1</b> <b>C12M 1/04</b>	(51) <b>C12N 5/07</b> (11) <b>1 260 581 B1</b> <b>C12N 7/00</b> <b>C07K 14/005</b> <b>A61K 39/12</b>
(51) <b>C12C 13/02</b> (11) <b>1 680 498 B1</b> <b>C12C 7/20</b>	(25) En (26) En (21) 01978392.7 (22) 26.09.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 10.09.2003 (86) EP 2001/011320 26.09.2001 (87) WO 2002/033048 2002/17 25.04.2002 (30) 19.10.2000 EP 00203663 (54) • <i>AEROBES FERMENTATIONSVERFAHREN</i> • <i>AEROBIC FERMENTATION METHOD</i> • <i>PROCEDE DE FERMENTATION AEROBIE</i>	(25) Ja (26) En (21) 01908228.8 (22) 02.03.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 27.11.2002 (86) JP 2001/001599 02.03.2001 (87) WO 2001/064846 2001/36 07.09.2001 (30) 03.03.2000 JP 2000059262 (54) • <i>IN SERUMFREIER KULTUR VERWENDBARE ZELLE, KULTURSUSPENSION UND VERFAHREN ZUR VIRUSPRODUKTION ALS IMPFSTOFF UNTER VERWENDUNG DER ZELLE</i> • <i>CELL USABLE IN SERUM-FREE CULTURE AND SUSPENSION CULTURE AND PROCESS FOR PRODUCING VIRUS FOR VACCINE BY USING THE CELL</i> • <i>CELLULE UTILISABLE POUR CULTURE SANS SERUM ET CULTURE EN SUSPENSION, ET PROCEDE DE PRODUCTION DE VIRUS POUR VACCIN UTILISANT CETTE CELLULE</i>
(25) De (26) De (21) 04797571.9 (22) 03.11.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 19.07.2006 (86) EP 2004/012439 03.11.2004 (87) WO 2005/044971 2005/20 19.05.2005 (30) 04.11.2003 DE 10351426 (54) • <i>VERFAHREN ZUM KOCHEN VON WÜRZEN</i> • <i>METHOD FOR BOILING WORT</i> • <i>PROCEDE POUR LA CUISSON DE MOUT</i>	(73) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR (72) BROECKE, VAN, DEN, Pieter, Marinus, NL-2631 SV Nootdorp, NL GROEN, Deodorus, Jacobus, NL-3232 CV Brielle, NL NOORMAN, Hendrik, Jan, NL-2613 CA Delft, NL	(73) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-8568, JP
(73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE (72) STIPPLER, Kurt, 85417 Marzling, DE WASMUHT, Klaus-Karl, 91792 Ellingen, DE		

- (72) MAKIZUMI, Keiichi, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-0878, JP  
MASUDA, Kanako, Koshimachi, Kikuchigun, Kumamoto 8611112, JP  
KINO, Yoichiro, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-8001, JP  
TOKIYOSHI, Sachio, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-0903, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 5/07** (11) **1 939 280 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08005978.5 (22) 25.07.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 02.07.2008  
(30) 26.07.2001 JP 2001226293  
(54) • *Kultiviertes Zellkonstrukt mit Sphäroiden kultivierter Tierzellen und seine Verwendung*  
• *Cultured cell construct which contains spheroids of cultured animal cells and the use thereof*  
• *Construction cellulaire cultivée qui contient des sphéroïdes de cellules animales cultivées et leur utilisation*  
(73) Transparent Inc., 5-4-19, Kashiwanoha, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP  
(72) Kataoka, Kazunori, Tokyo 165-0031, JP  
Otsuka, Hidenori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0044, JP  
Okano, Teruo, Chiba 272-0827, JP  
Nagasaki, Yukio, Ibaraki 302-0128, JP  
Horiike, Yasuhiro, Tokyo 202-0021, JP  
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE  
(62) 02755656.2 / 1 428 871

(51) **C12N 5/0797** (11) **1 900 811 B1**  
**G01N 33/569**

- (25) En (26) En  
(21) 07021550.4 (22) 11.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 19.03.2008  
(30) 12.02.1999 US 119725 P  
21.10.1999 US 422844  
01.12.1999 US 168407 P  
(54) • *Angereicherte Zellpopulationen des zentralen Nervensystems*  
• *Enriched central nervous system cell populations*  
• *Populations enrichies de cellules du système nerveux central*  
(73) StemCells California, Inc., 3155 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) Buck, David W., Santa Clara, CA 95054, US  
Uchida, Nobuko, Palo Alto, CA 94301, US  
Weissman, Irving, Stanford, CA 94305, US  
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB  
(62) 00911779.7 / 1 144 671

**C12N 5/10** → (51) **C12N 5/04**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/86**

**C12N 5/20** → (51) **C07K 16/28**

**C12N 7/00** → (51) **C12N 5/07**

**C12N 7/00** → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C12N 7/04** (11) **1 470 218 B1**  
**C12N 15/86** **A61K 39/215**  
**A61K 39/225** **C07K 14/165**

- (25) En (26) En  
(21) 02738952.7 (22) 17.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 27.10.2004  
(86) NL 2002/000318 17.05.2002  
(87) WO 2002/092827 2002/47 21.11.2002  
(30) 17.05.2001 EP 01201861  
(54) • *CORONAVIRUS-ÄHNLICHE PARTIKEL ENTHALTENDE FUNKTIONELL DELETIERTE GENOME*  
• *CORONA-VIRUS-LIKE PARTICLES COMPRISING FUNCTIONALLY DELETED GENOMES*  
• *PARTICULES DE TYPE VIRUS CORONA COMPRENANT DES GENOMES A DELETIONS FONCTIONNELLES*  
(73) Universiteit Utrecht, Heidelberglaan 100, 3584 CX Utrecht, NL  
Stichting voor de Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661, 3527 JP Utrecht, NL  
(72) ROTTIER, Petrus, Josephus, Marie, NL-3737 RG Groenekan, NL  
DE HAAN, Cornelis, Alexander, Maria, NL-3993 DE Houten, NL  
HAJEMA, Bert, Jan, NL-3512 GV Utrecht, NL  
BOSCH, Berend, Jan, NL-3564 CN Utrecht, NL  
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **C12N 9/00** (11) **1 274 834 B1**  
**C12N 15/00** **A61K 38/19**

- (25) En (26) En  
(21) 01918876.2 (22) 21.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 15.01.2003  
(86) US 2001/008975 21.03.2001  
(87) WO 2001/075078 2001/41 11.10.2001  
(30) 31.03.2000 US 193471 P  
(54) • *MENSCHLICHE AMINOACYL-TRNA SYNTHETASE POLYPEPTIDE ZUR REGULATION DER ANGIOGENESE*  
• *HUMAN AMINOACYL-tRNA SYNTHETASE POLYPEPTIDES USEFUL FOR THE REGULATION OF ANGIOGENESIS*  
• *POLYPEPTIDES D'AMINOACYL-ARNt SYNTHETASE HUMAINE UTILISES POUR REGULER L'ANGIOGENESE*  
(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
(72) SCHIMMEL, Paul, La Jolla, CA 92037, US  
WAKASUGI, Keisuke, Shizuoka, Shizuoka, JP  
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**C12N 9/88** → (51) **C12P 19/00**

**C12N 9/98** → (51) **C11D 17/00**

- (51) **C12N 11/08** (11) **1 613 749 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04719790.0 (22) 11.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.01.2006  
(86) US 2004/007458 11.03.2004  
(87) WO 2004/093845 2004/45 04.11.2004  
(30) 10.04.2003 US 412063

- (54) • *LIGANDENGEKOPPELTE INITIATORPOLYMERE UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*  
• *LIGAND-COUPLED INITIATOR POLYMERS AND METHODS OF USE*  
• *POLYMERES D'INITIATEUR COUPLE A UN LIGAND ET PROCÉDES D'UTILISATION*  
(73) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344-3523, US  
(72) CHUDZIK, Stephen, J., St. Paul, MN 55116, US  
SWAN, Dale, G., St. Louis Park, MN 55246, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/00** (11) **2 058 393 B1**  
**A61K 31/713** **C07H 21/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09000207.2 (22) 05.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.05.2009  
(30) 11.05.2005 US 680249 P  
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Prävention und Behandlung von immunvermittelten Entzündungskrankheiten*  
• *Compositions and methods for preventing and treating immune-mediated inflammatory disorders*  
• *Compositions et procédés pour prévenir et traiter des troubles inflammatoires à médiation immune*  
(73) LOMA LINDA UNIVERSITY, Loma Linda Campus, Loma Linda, CA 92350, US  
(72) Escher, Alan P., Redlands California 92374, US  
Li, Fengchun, Loma Linda California 92354-2732, US  
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT  
(62) 06759337.6 / 1 896 581

**C12N 15/00** → (51) **C12N 9/00**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 027 268 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07761135.8 (22) 23.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 25.02.2009  
(86) US 2007/067232 23.04.2007  
(87) WO 2007/124493 2007/44 01.11.2007  
(30) 22.04.2006 US 793755 P  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HERSTELLUNG REKOMBINANTER PROTEINE UNTER VERWENDUNG EINES GENS FÜR TRNA*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR PRODUCING RECOMBINANT PROTEINS USING A GENE FOR TRNA*  
• *PROCÉDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE PRODUIRE DES PROTÉINES RECOMBINANTES EN UTILISANT UN GÈNE D'ARNt*  
(73) Scarab Genomics, LLC, 1202 Ann Street, Madison WI 53713, US  
(72) BLATTNER, Frederick, R., Madison, WI 53711, US  
CAMPBELL, John, Walter, Oak Park, IL 60302, US  
PLUNKETT, Guy, Madison, WI 53711, US  
(74) den Hartog, Jeroen H.J., Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>	
<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C12N 15/82</b>	
<b>C12N 15/11</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>	
(51) <b>C12N 15/12</b> (11) <b>1 597 367 B1</b>	
<b>C07K 14/47</b>	<b>C07K 16/30</b>
<b>A61K 39/395</b>	<b>G01N 33/53</b>
(25) En (26) En	
(21) 04711993.8 (22) 18.02.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.11.2005	
(86) EP 2004/001556 18.02.2004	
(87) WO 2004/074481 2004/36 02.09.2004	
(30) 19.02.2003 US 448828 P	
(54) • <i>IN METASTATISCHEN MENSCHLICHEN TUMORZELLEN EXPRIMIERTES GLYCO-PROTEINANTIGEN SIMA135</i>	
• <i>GLYCOPROTEIN ANTIGEN SIMA135 EXPRESSED IN METASTATIC HUMAN TUMOR CELLS</i>	
• <i>ANTIGENE GLYCOPROTEINE SIMA135 EXPRIME DANS DES CELLULES TUMORALES HUMAINES METASTATIQUES</i>	
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT	
(84) AT	
(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US	
(72) QUIGLEY, James, P., LaJolla, CA 92037, US	
HOOPER, John, D., Northgate, QLD 4013, AU	
TESTA, Jacqueline, E., Spring Valley, CA 91977, US	
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
<b>C12N 15/13</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>	
(51) <b>C12N 15/16</b> (11) <b>1 278 852 B1</b>	
<b>C07K 14/575</b>	
(25) En (26) En	
(21) 01937280.4 (22) 10.05.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 29.01.2003	
(86) US 2001/015091 10.05.2001	
(87) WO 2001/087933 2001/47 22.11.2001	
(30) 11.05.2000 US 569271	
(54) • <i>ZSIG33-ÄHNLICHE PEPTIDE</i>	
• <i>ZSIG33-LIKE PEPTIDES</i>	
• <i>PEPTIDES DE TYPE ZSIG33</i>	
(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US	
(72) JASPERS, Stephen, R., Edmonds, WA 98026, US	
SHEPPARD, Paul, O., Granite Falls, WA 98252, US	
DEISHER, Theresa, A., Seattle, WA 98115, US	
(74) BISHOP, Paul, D., Fall City, WA 98024, US	
Naylor, Kathryn May, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	
<b>C12N 15/29</b> → (51) <b>C12N 15/82</b>	
<b>C12N 15/31</b> → (51) <b>C07K 14/29</b>	
<b>C12N 15/52</b> → (51) <b>C12P 1/04</b>	

<b>C12N 15/62</b> → (51) <b>A61K 39/00</b>	
<b>C12N 15/67</b> → (51) <b>A61K 38/00</b>	
<b>C12N 15/74</b> → (51) <b>C12P 1/04</b>	
(51) <b>C12N 15/82</b> (11) <b>1 504 106 B1</b>	
<b>C12N 15/11</b>	<b>C12N 15/29</b>
<b>A01H 5/00</b>	<b>A01H 5/10</b>
(25) En (26) En	
(21) 03736593.9 (22) 14.05.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.02.2005	
(86) US 2003/014989 14.05.2003	
(87) WO 2003/096797 2003/48 27.11.2003	
(30) 15.05.2002 US 381100 P	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES SAMENGEWICHTES IN EINER PFLANZE</i>	
• <i>METHOD OF INCREASING PLANT SEED WEIGHT</i>	
• <i>METHODE POUR AUGMENTER LE POIDS DE GRAINES D'UNE PLANTE</i>	
(73) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US	
(72) FERNANDES, Mary, St. Louis, MO 63146, US	
XIE, Zhidong, Maryland Heights, MO 63043, US	
DOTSON, Stanton B., Chesterfield, MO 63005, US	
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
<b>C12N 15/82</b> → (51) <b>C12N 5/04</b>	
<b>C12N 15/82</b> → (51) <b>C12P 1/04</b>	
(51) <b>C12N 15/86</b> (11) <b>1 078 094 B1</b>	
<b>C12N 5/10</b>	<b>C12N 7/00</b>
(25) Fr (26) Fr	
(21) 99920883.8 (22) 18.05.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 28.02.2001	
(86) FR 1999/001184 18.05.1999	
(87) WO 1999/060144 1999/47 25.11.1999	
(30) 18.05.1998 FR 9806258	
(54) • <i>METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE PRODUKTION VON VIRUSPARTIKELN</i>	
• <i>METHODS AND COMPOSITIONS FOR PRODUCING VIRAL PARTICLES</i>	
• <i>METHODES ET COMPOSITIONS POUR LA PRODUCTION DE PARTICULES VIRALES</i>	
(73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR	
GENOPOIETIC, 1390 rue Centrale, 01700 Beynost, FR	
(72) TORRENT, Christophe, F-75016 Paris, FR	
YEH, Patrice, F-75005 Paris, FR	
PERRICAUDET, Michel, F-28320 Ecrosnes, FR	
KLATZMANN, David, F-75013 Paris, FR	
SALZMANN, Jean-Loup, F-75005 Paris, FR	
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR	
(51) <b>C12N 15/86</b> (11) <b>1 334 201 B1</b>	
(25) En (26) En	
(21) 01980716.3 (22) 02.11.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 13.08.2003	
(86) GB 2001/004912 02.11.2001	

(87) WO 2002/036792 2002/19 10.05.2002	
(30) 06.11.2000 GB 0027088	
(54) • <i>DNA-EXPRESSIONSVEKTOREN</i>	
• <i>DNA EXPRESSION VECTORS</i>	
• <i>VECTEURS D'EXPRESSION D'ADN</i>	
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB	
(72) CATCHPOLE, Ian, Richard, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB	
ELLIS, Jonathan, Henry, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB	
ERTL, Peter, Franz, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB	
RHODES, John, Richard, c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB	
(74) Easeman, Richard Lewis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
<b>C12N 15/86</b> → (51) <b>C12N 7/04</b>	
<b>C12N 15/863</b> → (51) <b>A61K 39/21</b>	
(51) <b>C12P 1/04</b> (11) <b>1 507 866 B1</b>	
<b>C12P 7/64</b>	<b>C12P 23/00</b>
<b>C12N 1/21</b>	<b>C12N 15/52</b>
<b>C12N 15/74</b>	<b>C12N 15/82</b>
(25) En (26) En	
(21) 03731185.9 (22) 14.05.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.02.2005	
(86) US 2003/015229 14.05.2003	
(87) WO 2003/097798 2003/48 27.11.2003	
(30) 14.05.2002 US 380721 P	
(54) • <i>CAROTINSYNTHASE-GEN UND DESSEN VERWENDUNG</i>	
• <i>CAROTENE SYNTHASE GENE AND USES THEREFOR</i>	
• <i>GENE DE CAROTENE SYNTHASE ET UTILISATIONS ASSOCIEES</i>	
(73) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US	
(72) WEAVER, Craig, A., Boulder, CO 80301, US	
METZ, James, G., Longmont, CO 80501, US	
KUNER, Jerry, M., Longmont, CO 80503, US	
OVERTON, Frank, H., Jr., Boulder, CO 80304, US	
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
<b>C12P 7/00</b> → (51) <b>C12P 19/00</b>	
(51) <b>C12P 7/64</b> (11) <b>1 402 045 B1</b>	
<b>C12R 1/90</b>	
(25) De (26) De	
(21) 02716743.6 (22) 08.02.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 31.03.2004	
(86) EP 2002/001302 08.02.2002	
(87) WO 2002/064807 2002/34 22.08.2002	
(30) 12.02.2001 DE 10106660	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GAMMA-LINOLENSÄURE AUS EINER CILIATEN-KULTUR DURCH ZUSATZ GEEIGNETER VORLÄUFERMOLEKULE ZU DEM KULTURMEDIUM</i>	
• <i>METHOD FOR PRODUCING G(G)-LINOLENIC ACIDS FROM A CILIATE CULTURE BY ADDING SUITABLE PRECURSOR MOLECULES TO SAID CULTURE MEDIUM</i>	



- *PROCEDE POUR PRODUIRE DES ACIDES G(G)-LINOLENIQUES A PARTIR D'UNE CULTURE DE CILIESE PAR ADDITION DANS CE MILIEU DE CULTURE DE MOLECULES PRECURSEURS ADAPTEES*
- (73) Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) VAN PUTTEN, Anton, NL-2497 AC Den Haag, NL  
KÖNIG, Tanja, 13359 Berlin, DE  
FABRITIUS, Dirk, 60529 Frankfurt, DE  
KIY, Thomas, 60529 Frankfurt, DE  
LESKE, Alexander, 60529 Frankfurt, DE  
PLOTE, Joern, 65719 Hofheim/Ts., DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte Industriepark Höchst, Gebäude F 821, 65926 Frankfurt, DE

- (51) **C12P 7/64** (11) **1 751 292 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04751134.0 (22) 03.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.02.2007  
(86) US 2004/013605 03.05.2004  
(87) WO 2005/116227 2005/49 08.12.2005  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BERNSTEINSÄURE AUS ROHHYDROLYSATEN*  
• *A METHOD TO PRODUCE SUCCINIC ACID FROM RAW HYDROLYSATES*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE SUCCINIQUE À PARTIR D'HYDROLYSATS BRUTS*
- (73) UT-Battelle, LLC, Oak Ridge National Laboratory, PO Box 2008, MS 6498, Oak Ridge, TN 37831-6498, US  
UChicago Argonne, LLC, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, Illinois 60637, US
- (72) NGHIEM, Nhuan, Phu, Knoxville, TN 37923, US  
DONNELLY, Mark, Warranville, IL 60555, US  
SANVILLE-MILLARD, Cynthia, Y., Plainfield, IL 60544, US
- (74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

- (51) **C12P 7/64** (11) **1 978 102 B1**  
**C07C 69/587** **C11C 1/04**  
**A23L 1/30**  
(25) De (26) De  
(21) 08005243.4 (22) 20.03.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 08.10.2008  
(30) 02.04.2007 EP 07006845  
02.04.2007 EP 07006846  
(54) • *Ein Gemisch enthaltend Fettsäureglyceride*  
• *A mixture containing fatty acid glycerides*  
• *Un mélange comprenant des glycérides d'acides gras*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Schörken, Ulrich, 40591 Düsseldorf, DE  
Kempers, Peter, 41189 Mönchengladbach, DE  
Sander, Andreas, 89257 Illertissen, DE  
Horlacher, Peter, 89287 Bellenberg, DE

**C12P 7/64** → (51) **C12P 1/04**

- (51) **C12P 13/04** (11) **1 883 704 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06732646.2 (22) 12.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.02.2008

- (86) JP 2006/309987 12.05.2006  
(87) WO 2006/123764 2006/47 23.11.2006  
(30) 16.05.2005 RU 2005114823  
16.11.2005 US 736830 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER L-AMINOSÄURE UNTER VERWENDUNG EINES BAKTERIUMS DER FAMILIE ENTEROBACTERIACEAE MIT ABGESCHWÄCHTER EXPRESSION DES KEFB-GENS*  
• *A METHOD FOR PRODUCING AN L-AMINO ACID USING A BACTERIUM OF THE ENTEROBACTERIACEAE FAMILY WITH ATTENUATED EXPRESSION OF THE KEFB GENE*  
• *METHODES DE PRODUCTION D'UN L-AMINO-ACIDE EN UTILISANT UNE BACTERIE DE LA FAMILLE DES ENTEROBACTERIACEES AVEC L'EXPRESSION ATTENUÉE DU GENE KEFB*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) FILIPPOV, Dmitriy, Vladimirovich, Moscow, 121609, RU  
VOROSHILOVA, Elvira, Borisovna, Moscow, 117648, RU  
GUSYATINER, Mikhail, Markovich, Moscow, 117648, RU
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C12P 19/00** (11) **1 756 291 B1**  
**C12P 19/02** **C12P 7/00**  
**C12N 9/88** **C12Q 1/32**

- (25) En (26) En  
(21) 05747462.9 (22) 26.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(43) 28.02.2007  
(86) US 2005/014351 26.04.2005  
(87) WO 2005/106008 2005/45 10.11.2005  
(30) 27.04.2004 US 565640 P  
(54) • *ENZYMATISCHE DECARBOXYLIERUNG VON 2-KETO-L-GULONSÄURE ZUR HERSTELLUNG VON XYLOSE*  
• *ENZYMATIC DECARBOXYLATION OF 2-KETO-L-GULONIC ACID TO PRODUCE XYLOSE*  
• *DECARBOXYLATION ENZYMATIQUE D'ACIDE 2-CETO-L-GULONIQUE POUR LA PRODUCTION DE XYLOSE*
- (73) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
- (72) BAO, Wuli, Forsyth, IL 62535, US  
SOLHEIM, Leif, P., Decatur, IL 62521, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C12P 19/02** → (51) **C12P 19/00**

- (51) **C12P 19/04** (11) **2 074 221 B1**  
**A61K 31/715** **A61P 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07843999.9 (22) 09.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.07.2009  
(86) US 2007/080768 09.10.2007  
(87) WO 2008/045852 2008/16 17.04.2008  
(30) 10.10.2006 US 850665 P  
(54) • *VERBESSERTE VERFAHREN ZUR TREN- NUNG VON STREPTOCOCCUS PNEUMO- NIAE-3-POLYSACCHARIDEN*  
• *IMPROVED METHODS FOR THE SEPAR- ATION OF STREPTOCOCCUS PNEUMO- NIAE TYPE 3 POLYSACCHARIDES*

- *PROCÉDÉS AMÉLIORÉS POUR LA SÉPA- RATION DE POLYSACCHARIDES DU TYPE 3 DE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*
- (73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) BÄHLER, Brian Douglas, Apex, NC 27502, US  
HUGHES, Erik Heller, Raleigh, NC 27502, US  
LEE, Tsu-shun, Breinigsville, PA 18031, US
- (74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceu- ticals Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

**C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**

**C12P 21/08** → (51) **A61K 39/395**

**C12P 21/08** → (51) **G01N 33/53**

**C12P 23/00** → (51) **C12P 1/04**

**C12Q 1/00** → (51) **C12Q 1/54**

**C12Q 1/00** → (51) **G01N 27/327**

**C12Q 1/28** → (51) **G01N 33/53**

**C12Q 1/32** → (51) **C12P 19/00**

**C12Q 1/34** → (51) **A61K 31/505**

- (51) **C12Q 1/48** (11) **2 045 332 B1**  
**G01N 33/543** **G01N 33/68**  
(25) En (26) En  
(21) 07117996.4 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(54) • *Proteomweite Quantifizierung kleiner an zelluläre Zielproteine gebundener Moleküle*  
• *Proteome-wide quantification of small molecule binding to cellular target proteins*  
• *Quantification protéomique de petites lia- sons moléculaires aux protéines cellulaires cible*
- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Daub, Henrik, 81475 Munich, DE  
Bairlein, Michaela, 81241 Munich, DE  
Sharma, Kirti, 81475 Munich, DE  
Godt, Klaus, 82152 Krailing, DE  
Tebbe, Andreas, 81373 München, DE  
weber, Christoph, 80805 München, DE
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **C12Q 1/54** (11) **1 831 392 B1**  
**G01N 33/52** **G01N 33/66**  
**C12Q 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05794356.5 (22) 22.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.09.2007  
(86) US 2005/029985 22.08.2005  
(87) WO 2006/023927 2006/09 02.03.2006  
(30) 24.08.2004 US 603881 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION VON GLUKOSE DURCH DIREKTE VERMITTLUNG VON ENZYMEN*  
• *METHOD FOR DETERMINING THE CON- CENTRATION OF GLUCOSE BY DIRECT MEDIATION OF ENZYMES*

- *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA CONCENTRATION DE GLUCOSE PAR INTERMEDIATION DIRECTE DES ENZYMES*
- (73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) MARFURT, Karen, L., Edwardsburg, MI 49112, US
- (74) WARCHAL-WINDHAM, Mary, Ellen, Osceola, IN 46561, US
- (74) Burkert, Frank, et al, Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft Law and Patents Patents and Licensing Building Q 18, 51368 Leverkusen, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 230 392 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00977665.9 (22) 20.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 14.08.2002  
(86) GB 2000/004419 20.11.2000  
(87) WO 2001/036676 2001/21 25.05.2001  
(30) 19.11.1999 GB 9927292  
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM*  
• *SECURITY SYSTEM*  
• *SYSTEME DE SECURITE*
- (73) Crime Solutions Limited, 1 Wall Hill Road Allesley, Coventry CV5 9EN, GB
- (72) BROWN, Tom, Southampton SO16 7JD, GB  
THELWELL, Nichola, Glossop Derbyshire SK13 7QU, GB  
MAXWELL, Paul, Coventry CV5 9EN, GB  
WHITING, Paul, Coventry CV3 4HD, GB  
MAXWELL, Paula, Coventry, CV5 6GE, GB
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 330 542 B1**  
**C12Q 1/70**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 01974442.4 (22) 05.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 30.07.2003  
(86) FR 2001/003077 05.10.2001  
(87) WO 2002/029096 2002/15 11.04.2002  
(30) 05.10.2000 FR 0012717  
(54) • *METHODE ZUM SCHNELLNACHWEIS VON ORGANISMEN IN EINER PROBE*  
• *FAST METHOD FOR DETECTING ORGANISMS IN A SAMPLE*  
• *METHODE RAPIDE DE DETECTION D'ORGANISMES DANS UN ECHANTILLON*
- (73) Skuld-Tech S.A.R.L., 134 rue du Curat Bâtiment Amarante, 34090 Montpellier, FR
- (72) QUERE, Ronan, 29800 La Forest Landerneau, FR  
COMMES MAERTEN, Thérèse, F-34570 Vailhauques, FR  
MARTI, Jacques, F-34980 Saint Clement de Riviere, FR  
PIQUEMAL, David, F-30520 Saint Martin de Valgagues, FR
- (74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company, Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 383 919 B1**  
**C07H 21/04** **G01N 33/53**  
**A61K 39/395** **A61K 48/00**  
**C07K 16/00** **C07K 16/28**  
(25) En (26) En  
(21) 02725395.4 (22) 29.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.01.2004
- (86) US 2002/009580 29.03.2002  
(87) WO 2002/079517 2002/41 10.10.2002  
(30) 29.03.2001 US 279435 P  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG VON MHC-KLASSE II-INVARIANTE-KETTE-POLYPEPTID ALS REZEPTOR FÜR MAKROPHAGENWANDERUNG-HEMMFAKTOR*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR USING MHC CLASS II INVARIANT CHAIN POLYPEPTIDE AS A RECEPTOR FOR MACROPHAGE MIGRATION INHIBITORY FACTOR*  
• *METHODES ET COMPOSITIONS PERMETTANT D'UTILISER UN POLYPEPTIDE A CHAÎNE INVARIANT DE CLASSE II MHC EN TANT QUE RECEPTEUR DU FACTEUR D'INHIBITION DE LA MIGRATION DES MACROPHAGES*
- (73) Cytokine Pharmasciences, Inc., Walnut Hill Plaza, 150 South Warner Road, Suite 420, King of Prussia, Pennsylvania, US
- (72) BUCALA, Richard, J., Cos Cob, CT 06807, US  
DONNELLY, Seamas, Dublin 4, IE  
LENG, Lin, New York, NY 10280, US  
METZ, Christine, N., Great Neck, NY 11021, US  
MITCHELL, Robert, Great Neck, NY 11021, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 395 679 B1**  
**B01J 19/00**  
(25) De (26) De  
(21) 02726163.5 (22) 13.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.03.2004  
(86) EP 2002/002781 13.03.2002  
(87) WO 2002/072883 2002/38 19.09.2002  
(30) 13.03.2001 DE 10112348  
(54) • *NUKLEOTIDTRÄGER ZUR DIAGNOSE UND THERAPIE ORALER ERKRANKUNGEN*  
• *NUCLEOTIDE CARRIER FOR DIAGNOSING AND TREATING ORAL DISEASES*  
• *SUPPORT NUCLEOTIDIQUE DESTINE AU DIAGNOSTIC ET A LA THERAPIE DE MALADIES BUCCALES*
- (73) Carpegen GmbH, Mendelstrasse 11, 48149 Münster, DE
- (72) RÖTGER, Antje, 48147 Münster, DE
- (74) König, Gregor Sebastian, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 527 199 B1**  
**C12P 19/34** **C07H 21/04**  
(25) En (26) En  
(21) 03746704.0 (22) 11.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.05.2005  
(86) US 2003/011023 11.04.2003  
(87) WO 2003/087390 2003/43 23.10.2003  
(30) 11.04.2002 US 123071  
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS ABNORMAL METHYLIERTER NUKLEINSÄURE IN HETEROGENEN BIOLOGISCHEN PROBEN*  
• *METHODS FOR DETECTING ABNORMALLY METHYLATED NUCLEIC ACID IN HETEROGENEOUS BIOLOGICAL SAMPLES*  
• *PROCEDES DE DETECTION D'ACIDE NUCLEIQUE ANORMALEMENT METHYLE DANS DES ECHANTILLONS BIOLOGIQUES HETEROGENES*
- (73) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) SHUBER, Anthony, P., Mendon, MA 01756, US
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 602 735 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05011602.9 (22) 30.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.12.2005  
(30) 02.06.2004 US 860388  
(54) • *Verfahren und Kit für die Detektion und/oder Quantifizierung der homologen Nukleotidsequenzen auf einem Array*  
• *Method and kit for the detection and/or quantification of homologous nucleotide sequences on arrays*  
• *Méthode et kit de détection et/ou de quantification de séquences nucléotidiques homologues sur un réseau*
- (73) Eppendorf Array Technologies S.A., Rue du Seminaire, 20 A, 5000 Namur, BE
- (72) José, Remacle, 5020 Malonne, BE  
Hamels, Sandrine, 1474 Ways, BE  
Burteau, Sophie, 5000 Namur, BE  
Zammatteo, Nathalie, 5024 Gelbressée, BE
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 659 184 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04105933.8 (22) 19.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.05.2006  
(54) • *Genetischer Test auf Strabismus beim Rind*  
• *Genetic test for strabism in cattle*  
• *Test génétique pour détecter le strabisme chez le bétail*
- (73) Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Bünteweg 2, 30559 Hannover, DE
- (72) Distl, Ottmar, 30559 Hannover, DE  
Drögemüller, Cord, 30169 Hannover, DE  
Mömke, Stefanie, 30559 Hannover, DE  
Wöhlke, Anne, 30539 Hannover, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, et al, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 801 238 B1**  
**C12M 1/34** **G01N 33/543**  
**B01J 19/00** **B05D 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06120835.1 (22) 18.09.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 27.06.2007  
(30) 20.12.2005 KR 20050126263  
(54) • *Mikroarray-Substrat, Verfahren zu dessen Herstellung, Mikroarray mit dem Mikroarray-Substrat und Verfahren zur Analyse von Zielmolekülen unter Verwendung des Mikroarrays*  
• *Microarray substrate, method of manufacturing the same, microarray using the microarray substrate, and method of analyzing target biomolecule using the microarray*  
• *Substrat à microréseau, procédé de fabrication de celui-ci, microréseau utilisant le substrat à microréseau et procédé d'analyse d'une biomolécule cible à l'aide du microréseau*



- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Jong-myeon, Songpa-gu, Seoul, KR
- Peak, Sang-hyun, Yangcheon-gu, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 031 075 B1**  
**C12N 1/21** **G01N 33/53**  
**C12N 15/11** **A61K 39/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08017907.0 (22) 10.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.03.2009
- (30) 25.08.1998 US 97936 P  
25.05.1999 US 318191
- (54) • *M. tb offener Leserahmen Rv2659c, und deren Verwendung*  
 • *M.tb open reading frame Rv2659c and uses thereof*  
 • *M. tb cadre de lecture ouvert Rv2659c, et son utilisation*
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
- (72) Behr, Marcel, Montreal Quebec H3G 1A4, CA  
Small, Peter, Stanford 94305 California, US  
Schoolnik, Gary, Stanford CA 94305, US  
Wilson, Michael A., Stanford CA 94305, US
- (74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 99939702.9 / 1 108 060

**C12Q 1/70** → (51) **C12Q 1/68**

**C12R 1/90** → (51) **C12P 7/64**

- (51) **C21B 7/00** (11) **2 123 778 B1**  
**C21B 7/22**
- (25) En (26) En
- (21) 08007871.0 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
- (54) • *Rauchstaubabgabeverfahren und -system*  
 • *Flue dust discharging method and system*  
 • *Procédé et dispositif de décharge de cendres volantes*
- (73) CHINA STEEL CORPORATION, No. 1, Chung Kang Road, Hsiao Kang District Kaohsiung, TW
- (72) Liu, Shih-Hsien, Kaohsiung Hsien, TW  
Fu, Ting, Ling-Ya Dist. Kaohsiung City, TW
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C21B 7/10** (11) **1 466 021 B1**  
**F27B 1/24** **F27D 1/12**

- (25) En (26) En
- (21) 02793108.8 (22) 21.12.2002
- (84) AT DE FR GB IT NL
- (43) 13.10.2004
- (86) EP 2002/014692 21.12.2002
- (87) WO 2003/060168 2003/30 24.07.2003
- (80) 16.01.2002 LU 90878
- (54) • *KÜHLPLATTE FÜR METALLURGISCHEN OFEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER PLATTE*  
 • *COOLING PLATE FOR A METALLURGICAL FURNACE AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A COOLING PLATE*

- *PLAQUE DE REFROIDISSEMENT POUR UN FOUR METALLURGIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE PLAQUE DE REFROIDISSEMENT*
- (73) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
- (72) ZLAMAL, Jiri, L-1726 Luxembourg, LU  
THILLEN, Guy, L-9234 Diekirch, LU  
RASSEL, Georges, L-3630 Kayl, LU
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

**C21B 7/22** → (51) **C21B 7/00**

- (51) **C21B 13/02** (11) **1 930 448 B1**  
**F27B 1/00** **F27B 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 07023875.3 (22) 10.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 11.12.2006 IR 38200  
21.12.2006 DE 102006062689
- (54) • *Schachtofen*  
 • *Shaft furnace*  
 • *Four à cuve*
- (73) Mines and Metals Engineering GmbH (M.M.E.), Georg-Glock-Strasse 3, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Najmossadat, Seyed Mohammed Reza, Aorfie Shirazi (Ghaarbi) Str. Nr. 73, Teheran, IR
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

**C21D 10/00** → (51) **H01S 3/115**

- (51) **C22B 1/14** (11) **1 425 427 B1**  
**C22B 1/24**
- (25) En (26) En
- (21) 02753907.1 (22) 02.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.06.2004
- (86) AU 2002/001032 02.08.2002
- (87) WO 2003/012152 2003/07 13.02.2003
- (30) 02.08.2001 AU PR678301
- (54) • *EISENERZBRIKETIERUNG*  
 • *IRON ORE BRIQUETTING*  
 • *BRIQUETAGE DE MINERAL DE FER*
- (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU  
Robe River Mining Company Pty Ltd, 9th Floor, St George's Terrace, Perth, Western Australia 6000, AU
- (72) GANNON, John, Francis, Eastwood, New South Wales 2122, AU  
SALTER, Celeste, Julianne, Hazelbrook, New South Wales 2200, AU  
VINING, Keith, Richard, Kenmore Queensland 4069, AU  
MEAKINS, Ross, Lawrence, Bankstown, New South Wales 2200, AU
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**C22B 1/24** → (51) **C22B 1/14**

- (51) **C22B 3/44** (11) **1 678 337 B1**  
**C01G 37/02** **A62D 3/00**  
**C02F 1/62** **C22B 34/32**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04789660.0 (22) 30.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) BE 2004/000155 30.10.2004
- (87) WO 2005/042791 2005/19 12.05.2005
- (30) 31.10.2003 BE 200300584  
16.09.2004 EP 04077573
- (54) • *VERFAHREN ZUR DEKONTAMINIERUNG HEXAVALENTES CHROM ENTHALTENDER FEUERFESTMATERIALIEN*  
 • *METHOD OF DECONTAMINATING REFRACTORY MATERIAL CONTAINING HEXAVALENT CHROME*  
 • *PROCÉDÉ DE DÉCONTAMINATION D'UN MATÉRIAU RÉFRACTAIRE CONTENANT DU CHROME HEXAVALENT*
- (73) Institut National Interuniversitaire des Silicates, Sols et Matériaux (I.N.I.S.Ma), a.s.b.l., 4, avenue Gouverneur Cornez, 7000 Mons, BE  
Centre de Recherche de l'Industrie Belge de la Ceramique (C.R.I.B.C.), Avenue Gouverneur Cornez 4, 7000 Mons, BE
- (72) DESCAMP, Philippe, B-6120 Ham Sur Heure, BE  
LUCION, Thierry, B-1030 Bruxelles, BE  
TIRLOQC, Jacques, B-7331 Baudour, BE  
AUVRAY, Jean-Michel, F-59600 Gognies-Chaussée, FR
- (74) Callewaert, Jean, Bureau Callewaert b.v.b.a. Brusselsesteenweg 108, 3090 Overijse, BE

**C22B 5/16** → (51) **C22B 34/12**

- (51) **C22B 34/12** (11) **1 670 961 B1**  
**C22B 5/16** **C22B 34/22**
- (25) En (26) En
- (21) 04780309.3 (22) 06.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) US 2004/025454 06.08.2004
- (87) WO 2005/035807 2005/16 21.04.2005
- (30) 19.09.2003 US 504652 P  
19.09.2003 US 504369 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON METALLISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN DURCH REDUKTION VON METALLHALOGENIDEN*  
 • *METHODS AND APPARATUSES FOR PRODUCING METALLIC COMPOSITIONS VIA REDUCTION OF METAL HALIDES*  
 • *METHODES ET APPAREILS DE PRODUCTION DE COMPOSITIONS METALLIQUES PAR REDUCTION D'HALOGENURES METALLISES*
- (73) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) SANJURJO, Angel, San Jose, CA 95132, US  
THIERS, Eugene, San Mateo, CA 94403, US  
LAU, Kai-Hung, Cupertino, CA 95014, US  
HILDENBRAND, Don, L., Mountain View, CA 94040, US  
KRISHNAN, Gopala, N., Sunnyvale, CA 94087, US  
ALVAREZ, Esperanza, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C22B 34/22** → (51) **C22B 34/12**

**C22B 34/32** → (51) **C22B 3/44**

- (51) **C22C 1/04** (11) **1 733 064 B1**  
**C22F 1/04**
- (25) En (26) En



(21) 05713469.4 (22) 11.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 YU  
 (43) 20.12.2006  
 (86) US 2005/004558 11.02.2005  
 (87) WO 2005/080619 2005/35 01.09.2005  
 (30) 19.02.2004 US 782027  
 (54) • *IN-LINE-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WÄRMEBEHANDELTEM UND GEGLÜHTEM BLECH AUS ALUMINIUMLEGIERUNG*  
 • *IN-LINE METHOD OF MAKING A HEAT-TREATED AND ANNEALED ALUMINIUM ALLOY SHEET*  
 • *PROCEDE EN LIGNE DE FABRICATION DE FEUILLE D'ALLIAGE EN ALUMINIUM TRAITÉE THERMIQUEMENT ET RECUITE*  
 (73) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212, US  
 (72) UNAL, Ali, Export, PA 15632, US  
 WYATT-MAIR, Gavin, Frederick, LaFayette, CA 94549, US  
 TOMES, David, Allen, Jr., Sparks, NV 89436, US  
 TIMMONS, David, Wayne, Reno, NV 89523, US  
 (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

**C22C 1/04** → (51) **B23P 6/02**

(51) **C22C 7/00** (11) **2 145 028 B1**  
**H01J 61/20** **H01J 61/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08736446.9 (22) 22.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.01.2010  
 (86) EP 2008/054839 22.04.2008  
 (87) WO 2008/132089 2008/45 06.11.2008  
 (30) 28.04.2007 EP 07008717  
 (54) • *AMALGAMKUGELN FUER ENERGIESPARENDEN LAMPEN UND IHRE HERSTELLUNG*  
 • *AMALGAM SPHERES FOR ENERGY-SAVING LAMPS AND THE MANUFACTURE THEREOF*  
 • *BILLES D'AMALGAME POUR LAMPES À ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ET LEUR PRODUCTION*  
 (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
 (72) PTASCHEK, Georg, 61200 Melbach, DE  
 DI VINCENZO, Calogero, 63454 Hanau, DE  
 (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(51) **C22C 21/00** (11) **1 590 495 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03768975.9 (22) 19.11.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.11.2005  
 (86) US 2003/036862 19.11.2003  
 (87) WO 2004/061146 2004/30 22.07.2004  
 (30) 20.12.2002 US 325561  
 (54) • *AL-NI-MN-GUSSLEGIERUNG FÜR AUTOMOBIL- UND LUFTFAHRT-STRUKTUR-KOMPONENTENSTRUKTURBESTANDTEILE*  
 • *AL-NI-MN CASTING ALLOY FOR AUTOMOTIVE AND AEROSPACE STRUCTURAL COMPONENTS*

• *ALLIAGE DE MOULAGE AL-NI-MN POUR COMPOSANTS STRUCTURELS UTILISÉS DANS L'INDUSTRIE AUTOMOBILE OU AEROSPATIALE*  
 (73) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US  
 (72) LIN, Jen, C., Alcoa Inc., Alcoa Center, PA 15069-0001, US  
 ZOLOTOREVSKY, Vadim, Moscow Institute of Steel and Alloys, Moscow, 119991, RU  
 GLAZOFF, Michael, V., Alcoa Inc., Alcoa Center, PA 15069-0001, US  
 MURTHA, Shawn, J., Alcoa Inc., Alcoa Center, PA 15069-0001, US  
 BELOV, Nicholas, Moscow Institute of Steel and Alloys, Moscow, 119991, RU  
 (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE  
 (60) 10159717.7

(51) **C22C 38/10** (11) **1 990 438 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08450060.2 (22) 22.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.11.2008  
 (30) 08.05.2007 AT 7072007  
 (54) • *Werkzeug mit Beschichtung*  
 • *Tool with coating*  
 • *Outil doté d'un revêtement*  
 (73) Böhler Edelstahl GmbH & Co KG, Mariazellerstraße 25, 8605 Kapfenberg, AT  
 (72) Caliskanoglu, Ziya Devrim, 8600 Bruck/Mur, AT  
 Mitterer, Christian, 8700 Leoben, AT  
 (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **C22C 38/60** (11) **1 705 260 B1**  
 (25) Ru (26) En  
 (21) 04775251.4 (22) 06.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.09.2006  
 (86) RU 2004/000307 06.08.2004  
 (87) WO 2005/064032 2005/28 14.07.2005  
 (30) 30.12.2003 RU 2003137757  
 (54) • *STAHL*  
 • *STEEL*  
 • *ACIER*  
 (73) Kilkenny Industries S.A. (BVI), Industries-trasse 105a PO Box 551, 9491 Ruggell, LI  
 (72) GOLOVIN, Sergey Vladimirovich, Moscow, 127322, RU  
 GOSHKADERA, Sergey Vladimirovich, Moscow, 125368, RU  
 DUB, Alexey Vladimirovich, Moscow, 121059, RU  
 DUB, Vladimir Semenovich, Moscow, 119285, RU  
 LOBODA, Alexandr Sergeevich, Moscow, 107370, RU  
 MARKOV, Sergey Ivanovich, Moscow, 113534, RU  
 (74) Einzel, Martin, Patentanwälte Einzel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

**C22F 1/04** → (51) **C22C 1/04**

**C23C 4/06** → (51) **A47J 27/00**

**C23C 4/06** → (51) **C23C 4/18**

(51) **C23C 4/18** (11) **1 711 642 B1**  
**C23C 4/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05707873.5 (22) 28.01.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.10.2006  
 (86) EP 2005/050357 28.01.2005  
 (87) WO 2005/073425 2005/32 11.08.2005  
 (30) 28.01.2004 DE 102004004457  
 (54) • *DURCH THERMISCHES SPRITZEN AUFGEBRACHTE EISENHALTIGE SCHICHT EINER Gleitfläche, insbesondere für Zylinderlaufflächen von Motorblöcken*  
 • *FEROUS LAYER FOR A SLIDING SURFACE, IN PARTICULAR FOR CYLINDER RUNNING SURFACES ON ENGINE BLOCKS, APPLIED BY MEANS OF THERMAL SPRAYING*  
 • *COUCHE CONTENANT DU FER, APPLIQUÉE PAR PROJECTION THERMIQUE, SERVANT DE SURFACE DE FROTTEMENT, DESTINÉE NOTAMMENT A DES SURFACES DE FROTTEMENT DE CYLINDRES DE BLOCS-MOTEURS*  
 (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
 Gehring GmbH & Co. Kg, Nielsenstr. 6, 73760 Ostfildern, DE  
 (72) VERPOORT, Clemens, 40789 Monheim, DE  
 BRODA, Maik, 52249 Eschweiler, DE  
 ABELN, Tobias, 70327 Stuttgart, DE  
 FLORES, Gerhard, 73760 Ostfildern, DE  
 (74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke Aktiengesellschaft Abt. NH-364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

**C23C 28/00** → (51) **E04F 13/12**

(51) **C23F 11/10** (11) **1 418 253 B1**  
**C02F 5/10** **C23F 11/14**  
**C02F 5/12**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 03292758.4 (22) 04.11.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.05.2004  
 (30) 06.11.2002 FR 0213880  
 (54) • *Kesselstein- und Korrosionsinhibitor und Verfahren für Wasserkreisläufe*  
 • *Scale and corrosion inhibitor composition and process for water circuits*  
 • *Composition inhibitrice d'entartrage et de corrosion de circuits d'eau et procédé d'inhibition*  
 (73) BK Giuliani GmbH, Giuliani Strasse 2, 67065 Ludwigshafen, DE  
 (72) Moran, Francis, 75019 Paris, FR

**C23F 11/14** → (51) **C23F 11/10**

(51) **C25D 1/04** (11) **1 574 599 B1**  
**C25D 3/38**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 03769899.0 (22) 10.10.2003  
 (84) DE ES GB LU  
 (43) 14.09.2005  
 (86) JP 2003/013044 10.10.2003  
 (87) WO 2004/055246 2004/27 01.07.2004  
 (30) 18.12.2002 JP 2002366353  
 (54) • *KUPFERELEKTROLYSELÖSUNG UND DAMIT HERGESTELLTE ELEKTROLYT-KUPFERFOLIE*

- *COPPER ELECTROLYTIC SOLUTION AND ELECTROLYTIC COPPER FOIL PRODUCED THEREWITH*
  - *SOLUTION ELECTROLYTIQUE AU CUIVRE ET FEUILLE ELECTROLYTIQUE DE CUIVRE AINSI PRODUITE*
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8407, JP
- (72) Kumagai, Masashi, c/o Isohara Plant, Kitabaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
- Hanafusa, Mikio, c/o GNF Plant, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0056, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

**C25D 3/38** → (51) **C25D 1/04****C30B 13/30** → (51) **C30B 29/06**

- (51) **C30B 29/06** (11) **1 422 753 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02760727.4 (22) 23.08.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 26.05.2004
- (86) JP 2002/008516 23.08.2002
- (87) WO 2003/021660 2003/11 13.03.2003
- (30) 30.08.2001 JP 2001260777
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN ANNEAL-WAFER*
- *PRODUCTION METHOD FOR ANNEAL WAFER*
  - *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE TRANCHE RECUITE*
- (73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) KOBAYASHI, N., Isobe R&D C, S.-E. Handotai Co Ltd, Annaka-shi, Gunma 379-0196, JP
- TAMATSUKA, M., Isobe R&D C, S.-E. Handotai Co Ltd, Annaka-shi, Gunma 379-0196, JP
- NAGOYA, T, Isobe R&D C, S.-E. Handotai Co Ltd, Annaka-shi, Gunma 379-0196, JP
- QU, W. F., Isobe R&D C, S.-E. Handotai Co Ltd, Annaka-shi, Gunma 379-0196, JP
- (74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**C30B 29/06** (11) **1 866 466 B1**  
**C30B 13/30**

- (25) De (26) De
- (21) 06724135.6 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (86) EP 2006/003196 04.04.2006
- (87) WO 2006/105982 2006/41 12.10.2006
- (30) 06.04.2005 DE 102005016776
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINKRISTALLINEN SI-SCHEIBE MIT ANNÄHERND POLYGONALEM QUERSCHNITT*
- *METHOD FOR PRODUCING A MONO-CRYSTALLINE SI WAFER HAVING AN APPROXIMATELY POLYGONAL CROSS-SECTION*
  - *PROCEDE POUR PRODUIRE UNE TRANCHE DE SILICIUM MONOCRISTALLINE A SECTION PRATIQUEMENT POLYGONALE*
- (73) PV Silicon Forschungs und Produktions GmbH, Wilhelm-Wolff-Strasse 25, 99099 Erfurt, DE
- (72) ABROSIMOV, Nikolai, 12555 Berlin, DE
- LÜDGE, Anke, 15732 Schulzendorf, DE
- MUIZNIKS, Andris, LV-1058 Riga, LV
- RIEMANN, Helge, 15732 Schulzendorf, DE

- (74) Hoffmann, Heinz-Dietrich, An der Wiese 4, 16356 Ahrensfelde, DE

**D01D 4/06** (11) **2 016 210 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07725101.5 (22) 11.05.2007
- (84) CH DE FR IT LI TR
- (43) 21.01.2009
- (86) EP 2007/004181 11.05.2007
- (87) WO 2007/131714 2007/47 22.11.2007
- (30) 11.05.2006 DE 102006021909
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN EINER REIHENFÖRMIGEN FILAMENT-SCHAR*
- *DEVICE FOR MELT SPINNING OF A LINEAR FILAMENT BUNDLE*
  - *DISPOSITIF DE FILAGE À CHAUD D'UNE RANGÉE DE FILAMENTS*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) BIRKHOLZ, Volker, 24539 Neumünster, DE
- RAVE, Henning, 24239 Achterwehr, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**D01D 5/00** → (51) **B29B 13/08****D01F 1/04** → (51) **D01F 6/04****D01F 1/06** → (51) **D01F 6/04****D01F 6/04** (11) **1 632 594 B1**

- D01F 6/06** **D01F 6/30**
- D01F 6/46** **D01F 1/04**
- D01F 1/06** **A41G 3/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04733469.3 (22) 17.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.03.2006
- (86) JP 2004/006989 17.05.2004
- (87) WO 2004/106600 2004/50 09.12.2004
- (30) 30.05.2003 JP 2003154965
- (54) • *FASER FÜR KUNSTHAAR*
- *FIBER FOR ARTIFICIAL HAIR*
  - *FIBRE POUR CHEVEU ARTIFICIEL*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) SATO, Issei, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Tokyo 105-7117, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**D01F 6/06** → (51) **D01F 6/04****D01F 6/30** → (51) **D01F 6/04****D01F 6/46** → (51) **D01F 6/04****D01H 5/62** (11) **1 700 937 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06110862.7 (22) 08.03.2006
- (84) CH DE IT LI TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 09.03.2005 DE 102005010769
- (54) • *Vorrichtung zum Beseitigen von Schmutz an einer Spinnereivorbereitungsmaschine mit einem Streckwerk*
- *Device for removing dirt from a spinning preparatory machine comprising a drafting device*
  - *Dispositif pour enlever de la salissure d'un système d'étirage*
- (73) Rieter Ingolstadt GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (72) Kriegler, Albert, 85290, Geisenfeld, DE

- (74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

**D02G 3/40** → (51) **D02G 3/44****D02G 3/44** (11) **1 882 059 B1**  
**D02G 3/40**

- (25) En (26) En
- (21) 06779056.8 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (86) GB 2006/001804 16.05.2006
- (87) WO 2006/123133 2006/47 23.11.2006
- (30) 16.05.2005 GB 0509963
- (54) • *IN FÄDEN INSTALLIERTE BETRIEBSFÄHIGE VORRICHTUNGEN*
- *OPERATIVE DEVICES INSTALLED IN YARNS*
  - *DISPOSITIFS FONCTIONNELS INSTALLES DANS DES FILS*
- (73) The University of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, GB
- (72) DIAS, Tilak, Stockport SK4 2EE, GB
- FERNANDO, Anura, Stalybridge Cheshire SK15 2QN, GB
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**D03C 3/12** (11) **1 975 291 B1****D03C 3/20** **D03C 13/00**  
**D03D 39/10**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08356057.3 (22) 28.03.2008
- (84) BE DE FR IT TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 FR 0702336
- (54) • *Webmaschine und Webverfahren für einschichtig hergestellten Schlaufenflorgerewebe*
- *Loom and method for weaving single cloth uncut velvet*
  - *Métier à tisser et procédé de tissage de velours épinglé simple nappe*
- (73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli, 74210 FAVERGES, FR
- (72) Iltis, Patrick, 74410 Saint Jorioz, FR
- Meersschaert, Guy, 8531 Hulse, BE
- Lambrecht, Henk, 8520 Kuurne, BE
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**D03C 3/20** → (51) **D03C 3/12****D03C 7/02** (11) **2 035 607 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07764536.4 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/004423 16.05.2007
- (87) WO 2008/003368 2008/02 10.01.2008
- (30) 03.07.2006 BE 200600362
- (54) • *VERSCHLEISSFESTE VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DREHERBINDUNG*
- *A WEAR RESISTIVE DEVICE FOR FORMING A LENO WEAVE*
  - *DISPOSITIF RÉSISTANT À L'USURE POUR LA FORMATION D'UNE ARMURE EN GAZE*
- (73) Picanol N.V., Naamloze Venootschap, Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
- (72) MEYNS, Ignace, B-8647 Reninge, BE
- GLORIE, Patrick, 8900 IEPER, BE

(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**D03C 13/00** → (51) **D03C 3/12**

**D03D 39/10** → (51) **D03C 3/12**

**D03D 47/34** → (51) **D03D 47/36**

(51) **D03D 47/36** (11) **1 801 273 B1**  
**D03D 47/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06021600.9 (22) 16.10.2006
- (84) BE CH DE LI SE
- (43) 27.06.2007
- (30) 22.12.2005 IT TO20050893
- (54) • *Fadenreservedetektor für Schussfadentiefvorrichtungen*  
• *Weft stock detector for weft feeders*  
• *Détecteur de la réserve de fil pour des fournisseurs de fil de trame*
- (73) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
- (72) Zenoni, Pietro, 24026 Leffe (BG), IT  
Castelli, Rosario, 24024 Gandino (BG), IT
- (74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **D04H 1/54** (11) **1 902 168 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05766094.6 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (86) US 2005/021753 21.06.2005
- (87) WO 2007/001270 2007/01 04.01.2007
- (54) • *GETUFTETES FASERVLIES*  
• *TUFTED FIBROUS WEB*  
• *TOILE FIBREUSE TOUFFETÉE*
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) CURRO, John, Joseph, Cincinnati, OH 45241, US  
BENSON, Douglas, Herrin, West Harrison, IN 47060, US  
PECK, Daniel, Charles, Cincinnati, OH 45231, US
- (74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (60) 09010958.8 / 2 157 223

**D04H 1/56** → (51) **B29B 13/08**

(51) **D04H 11/00** (11) **1 857 580 B1**  
**D05C 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07009658.1 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 16.05.2006 US 434944
- (54) • *Primäres Teppichrückseitenbeschichtungsmaterial*  
• *Carpet primary backing material*  
• *Matériau de support primaire pour tapis*
- (73) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver CO 80202, US
- (72) Shen, ChangQing, Lakewood, Colorado 80228, US  
Aseere, Lester M., Parker, Colorado 80138, US

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**D05B 35/06** → (51) **B65C 5/00**

**D05C 15/00** → (51) **D04H 11/00**

**D06B 23/16** → (51) **D06C 7/02**

**D06C 3/06** → (51) **B29C 55/18**

- (51) **D06C 7/02** (11) **1 524 354 B1**  
**D06B 23/16**
- (25) It (26) En
- (21) 03425673.5 (22) 16.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Wärmebehandlung mittels einer Flüssigkeit von durchlaufenden textilen Substraten*  
• *Apparatus and method for the wet heat treatment of continuous textile substrates*  
• *Dispositif et procédé pour le traitement thermique par voie humide des substrats textiles continus*
- (73) SPEROTTO RIMAR S.r.l., Via Marcora, 7, 20121 Milano, IT
- (72) Bertoldo, Franco, 36070 Brogliano (Vicenza), IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **D06F 39/00** (11) **2 031 113 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08252849.8 (22) 28.08.2008
- (84) DE
- (43) 04.03.2009
- (30) 31.08.2007 US 848549
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Dampfgenerators in einer Stoffbehandlungsanwendung*  
• *Method for operating a steam generator in a fabric treatment appliance*  
• *Procédé de commande d'un générateur de vapeur dans appareil de traitement de tissus*
- (73) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Herkle, Christoph, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE  
Benne, Thomas, 73614 Schorndorf, DE  
Poettger, Robert, 73630 Remshalden, DE  
Beck, Markus, 71686 Remseck, DE
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **D06F 39/00** (11) **2 031 119 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08252866.2 (22) 28.08.2008
- (84) DE
- (43) 04.03.2009
- (30) 31.08.2007 US 848546
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Dampfgenerators in einer Stoffbehandlungsanwendung*  
• *Method for operating a steam generator in a fabric treatment appliance*  
• *Procédé de commande d'un générateur de vapeur dans un appareil de traitement de tissus*
- (73) Whirlpool Corporation, 2000 N. M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Herkle, Christoph, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE

Benne, Thomas, 73614 Schorndorf, DE  
Poettger, Robert, 73630 Remshalden, DE  
Beck, Markus, 71686 Remseck, DE  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**D06F 39/08** → (51) **A47L 15/42**

- (51) **D06F 75/18** (11) **2 049 727 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07787869.2 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (86) EP 2007/057639 25.07.2007
- (87) WO 2008/012315 2008/05 31.01.2008
- (30) 27.07.2006 IT UD20060189
- (54) • *BÜGELVORRICHTUNG*  
• *IRONING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE REPASSAGE*
- (73) De'Longhi SpA, Via L. Seitz, 47, 31100 Treviso, IT
- (72) ANTONEL, Alessandro, 30029 San Stino Di Livenza, IT  
SCIAN, Luciano, 33084 Cordenons, IT  
MASIER, Galdino, 31025 Santa Lucia Di Piave, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**D06H 1/04** → (51) **B65C 5/00**

**D06M 15/00** → (51) **D21H 21/24**

**D07B 1/22** → (51) **B66B 7/06**

- (51) **D21F 3/08** (11) **1 903 141 B1**  
**D21G 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07112667.6 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (30) 21.09.2006 DE 102006045059  
13.10.2006 DE 102006049077  
13.10.2006 DE 202006017175 U
- (54) • *Papiermaschinenwalze mit aufgewickeltem Belag*  
• *Paper machine roller with a wound coating*  
• *Rouleau pour machine à papier avec recouvrement composé d'une bande enroulée*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Aufrecht, Harald, 73434 Aalen, DE  
Wachter, Werner, 73450 Neresheim, DE  
Hochmüller, Alfons, 89429 Bachhagel, DE

**D21G 1/02** → (51) **D21F 3/08**

**D21H 17/20** → (51) **D21H 21/24**

- (51) **D21H 21/24** (11) **2 097 584 B1**  
**D21H 27/00** **D21H 17/20**  
**A61K 8/00** **D06M 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07846874.1 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) EP 2007/010349 29.11.2007
- (87) WO 2008/067944 2008/24 12.06.2008
- (30) 08.12.2006 EP 06025405



- (54) • *EMULSIONEN ZUR AVIVAGE VON TEXTILIEN UND PAPIER*  
• *EMULSIONS FOR FINISHING TEXTILES AND PAPER*  
• *ÉMULSIONS POUR LA FINITION DE TEXTILES ET DE PAPIERS*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SORNS, Jörg, 40476 Düsseldorf, DE  
KAWA, Rolf, 40789 Monheim, DE  
EICHHORN, Stephan, 64579 Gernsheim, DE  
URBAN, Andrea, 67069 Ludwigshafen, DE

**D21H 21/40** → (51) **B32B 37/20****D21H 21/40** → (51) **D21H 21/44**

- (51) **D21H 21/44** (11) **2 021 544 B1**  
**D21H 21/40**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07766076.9 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009  
(86) FR 2007/051302 18.05.2007  
(87) WO 2007/135334 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 FR 0651860
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MATERIALS IN BLATTFORM MIT MINDESTENS EINER FASERSCHICHT SOWIE SICHERHEITS- UND/ODER ZIERELEMENTEN*  
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A MATERIAL IN SHEET FORM, COMPRISING AT LEAST ONE FIBROUS LAYER AND SECURITY AND/OR DECORATIVE ELEMENTS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU EN FEUILLE COMPRENANT AU MOINS UNE COUCHE FIBREUSE ET DES ELEMENTS DE SECURITE ET/OU DECORATIFS*
- (73) ARJOWIGGINS SECURITY, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulineaux, FR  
Arjo Wiggins Fine Papers Limited, Butler's Court, Wattleton Road, Beaconsfield, Buckinghamshire HP9 1RT, GB
- (72) CHALAYE, Sandrine, F-38440 Royas, FR  
LANGLEY, Robert, Buckinghamshire HP27 OPA, GB
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**D21H 27/00** → (51) **D21H 21/24****E01B 2/00** → (51) **E01D 19/12**

- (51) **E01D 19/12** (11) **1 867 786 B1**  
**E01B 2/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07009457.8 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(43) 19.12.2007  
(30) 14.06.2006 DE 102006027547
- (54) • *Eisenbahnbrücke sowie Aufnahmesystem für Schienen*  
• *Railway bridge and rail system*  
• *Pont ferroviaire et système de réception pour rails*
- (73) ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH, Altendorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
- (72) Dennig, Dirk, 45130 Essen, DE  
Feldhaus, Karl-Heinz, 46236 Bottrop, DE  
Hardick, Heinz-Jürgen, 45149 Essen, DE

- (74) Döpp, Ludger, et al, Rechtsanwältin Spannagel & Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

- (51) **E01H 1/08** (11) **1 516 965 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 04020961.1 (22) 03.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LT LV  
(43) 23.03.2005  
(30) 21.09.2003 DE 10343712  
06.08.2004 DE 202004012319 U
- (54) • *Kehreinrichtung für eine Kehrmaschine*  
• *Sweeping device for a sweeping apparatus*  
• *Dispositif de balayage pour une balayeuse*
- (73) HSW Spezial Fahrzeug- und Gerätebau GmbH & Co. KG, Am Kulturhaus 10, 14959 Trebbin, DE
- (72) Albrecht, Bert, 12679 Berlin, DE
- (74) Gulde, Klaus W., et al, Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**E01H 4/02** → (51) **G01B 11/06**

- (51) **E02B 3/06** (11) **2 110 480 B1**  
**E02B 17/00**
- (25) De (26) De  
(21) 08007420.6 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
- (54) • *Arbeitsvorrichtung zum Bearbeiten, insbesondere Abdichten, von Bodenflächen unter Wasser, insbesondere Sohlen und Böschungen von Wasserstraßen, insbesondere Kanäle, Verfahren zur Errichtung derselben, Verfahren zum Fortbewegen derselben, Verfahren zur Abdichtung von Bodenflächen unter Verwendung derselben, u.a.*  
• *Device for working particular on seals of floor surfaces submerged under water, in particular soles and slopes of waterways, in particular canals, method for constructing same, method for transporting same, method for sealing floor surfaces by means of same, etc.*  
• *Dispositif de travail destiné au traitement, en particulier l'étanchéification de surfaces de sol sous l'eau, en particulier des bases et des flancs de voies fluviales, en particulier des canaux, procédé de construction de celui-ci, procédé de déplacement de celui-ci, procédé de l'étanchéification de surfaces de sols en utilisant celui-ci, entre autres*
- (73) Matthäi Bauunternehmen GmbH & Co. KG, Bremer Straße 135, 27283 Verden, DE
- (72) Fischer, Jürgen, 27308 Kirchlinteln, DE
- (74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **E02B 3/10** (11) **1 524 369 B1**  
**E06B 9/02**

- (25) De (26) De  
(21) 04106168.0 (22) 29.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
- (54) • *Barriere zum Schutz vor ein- und auslaufenden Stoffen*  
• *Barrier for protection against spilling fluid mediums*

- *Barrière de protection contre des fuites de fluides*
- (73) Thomas System Technik, Dorfstrasse 35, 37318 Asbach, DE
- (72) Thomas, Werner, 37318, Asbach, DE
- (74) Liedtke, Klaus, et al, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstrasse 10, 99096 Erfurt, DE

**E02B 17/00** → (51) **E02B 3/06****E02D 29/12** → (51) **E03F 5/02**

- (51) **E02F 3/36** (11) **2 002 063 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07710517.9 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008  
(86) AT 2007/000127 15.03.2007  
(87) WO 2007/106918 2007/39 27.09.2007  
(30) 23.03.2006 AT 22606 U
- (54) • *SCHNELLKUPPLUNG MIT WERKZEUGERKENNUNG.*  
• *QUICK-ACTION COUPLING WITH TOOL DETECTION.*  
• *ACCOUPLLEMENT RAPIDE AVEC DÉTECTION D'OUTIL.*
- (73) WIMMER, Alois, Ehgartenweg 5, 5322 Hof bei Salzburg, AT
- (72) WIMMER, Alois, 5322 Hof bei Salzburg, AT  
Itze, Peter, Patentanwälte Wilhelm Casati & Peter Itze Amerlingstrasse 8, 1061 Wien, AT

- (51) **E03D 1/14** (11) **1 630 306 B1**
- (25) NI (26) En  
(21) 05076938.9 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(43) 01.03.2006  
(30) 23.08.2004 NL 1026899
- (54) • *Spüleinrichtung mit Ganz- oder Teilmententleerungskapazität*  
• *Flushing device having a full or partial flushing capability*  
• *Dispositif de chasse d'eau avec capacité de vidange totale ou partielle*
- (73) Wisa B.V., Driepoortenweg 5, 6827 BP Arnhem, NL
- (72) Bente, Robertus C. W. M., 6815 EJ Arnhem, NL
- (74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **E03F 5/02** (11) **1 961 878 B1**  
**E02D 29/12** **H02G 9/10**

- (25) De (26) De  
(21) 07003681.9 (22) 22.02.2007
- (84) AT BG CH DE LI PL RO
- (43) 27.08.2008
- (54) • *Schachtring*  
• *Manhole ring*  
• *Anneau de puits*
- (73) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE
- (72) Kessel, Bernhard, 85101 Lenting, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **E04B 1/66** (11) **1 712 690 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06007014.1 (22) 01.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.10.2006

- (30) 15.04.2005 US 106937
- (54) • *Unterirdische Feuchtigkeitsabdichtung und/oder Wasserabdichtung mit thermoplastischem Polyurethan*
- *Belowgrade damp proofing and/or water-proofing with thermoplastic polyurethane (TPU)*
- *Imperméabilisation souterraine et/ou imperméabilisation avec polyuréthane thermoplastique*
- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US
- (72) Thompson-Colon, James, Moon Township, PA 15108, US
- Jacobs, Timothy J., Emsworth, PA 15202, US
- Heckla, Walter E., Pittsburgh, PA 15220, US
- Ong, George Niu, Coraopolis, PA 15108, US
- Blaszkiwicz, Michael A., Gibsonia, PA 15044, US
- (74) Klimiuk, Meike, et al, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

**E04B 2/96** → (51) **E04G 21/32**

**E04C 2/292** → (51) **E04F 13/12**

**E04D 3/08** → (51) **E04G 21/32**

**E04D 3/35** → (51) **E04F 13/12**

**E04D 3/36** → (51) **E04F 13/08**

**E04D 3/38** → (51) **E04F 13/12**

- (51) **E04D 13/072** (11) **2 049 747 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06796255.5 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 22.04.2009
- (86) IT 2006/000603 04.08.2006
- (87) WO 2008/015710 2008/06 07.02.2008
- (54) • *VERSTECKTES SYSTEM ZUR LÖSBAREN BEFESTIGUNG VON ABLAUFRINNEN*
- *HIDDEN SYSTEM FOR THE REMOVABLE FIXING OF GUTTERS*
- *SYSTÈME DISSIMULÉ MASQUÉ PERMETTANT LA FIXATION AMOVIBLE DE GOUTTIÈRES*
- (73) Tecno Imac SpA, Via della Stazione Aurelia 185, 00165 Roma, IT
- (72) CARUSI, Ivano, 00165 ROMA, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 096 231 B1**
- E04D 3/36** **F16B 43/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08151927.4 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (54) • *Fixierungsvorrichtung für Paneele*
- *Fixation device for panels*
- *Dispositif de fixation pour panneaux*
- (73) REDCO S.A., Kuiermanstraat 1, 1880 Kapelle-op-den-Bos., BE
- Eternit AG, Knesebeckstrasse 59-61, 10719 Berlin, DE
- (72) Lammert, Michael, 10777 Berlin, DE
- (74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

**E04F 13/08** → (51) **E04F 13/12**

- (51) **E04F 13/12** (11) **1 533 442 B1**
- E04F 13/08** **E04D 3/35**
- E04D 3/38** **E04C 2/292**
- C23C 28/00**
- (25) Es (26) En
- (21) 04381039.9 (22) 24.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 19.11.2003 ES 200302697
- (54) • *Gebäudeverkleidungssystem*
- *Building cladding system*
- *Système de revêtement de bâtiment*
- (73) British Robertson, S.L.U., Severo Ochoa, s/n P.I. Font del Radium, 08400 Granollers (Barcelona), ES
- (72) Medina Vega, Antonio, British Robertson, S.L.U., 08400, Granollers, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al, UDAPL & Asociados Explanada 8, 28040 Madrid, ES

- (51) **E04F 15/024** (11) **1 811 102 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 06077141.7 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (30) 02.12.2005 NL 1030576
- (54) • *Verbundboden*
- *Composite floor*
- *Plancher composite*
- (73) Luttikhuis Markgraven Holding B.V., Markgravenweg 16, 7603 NH Almelo, NL
- (72) Luttikhuis, Johannes Albertus, 7603 NH Almelo, NL
- (74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vriensdorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **E04G 3/00** (11) **1 791 582 B1**  
**F16M 11/20** **F16M 11/24**  
**F16M 13/02** **A61G 7/05**  
**A61G 12/00** **A61M 5/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05748011.3 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (86) US 2005/015594 04.05.2005
- (87) WO 2005/113040 2005/48 01.12.2005
- (30) 13.05.2004 US 844908
- (54) • *STÜTZ- UND TRANSPORTSYSTEM FÜR EIN MEDIZINISCHES GERÄT*
- *SUPPORT AND TRANSPORT SYSTEM FOR MEDICAL APPARATUS*
- *SUPPORT ET SYSTEME DE TRANSPORT POUR APPAREIL MEDICAL*
- (73) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060-1834, US
- (72) BALLY, Alex, Barrington, RI 02806, US
- WILSON, Wendell, Marietta, GA 30062, US
- GOUNARIS, George, West Palm Beach, FL 33405, US
- (74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Turmstrasse 22, D-40878 Ratingen, DE

(51) **E04G 21/32** (11) **1 635 011 B1**  
**E04D 3/08** **A62B 1/04**  
**E04B 2/96**

- (25) De (26) De
- (21) 05019140.2 (22) 02.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (30) 08.09.2004 DE 202004013936 U
- (54) • *Fassaden-oder Lichtdachkonstruktion mit Montagevorrichtung, insbesondere mit einer Gerüstverankerungsvorrichtung*
- *Facade or glazed roof construction with a mounting device, especially with a scaffold anchoring assembly*
- *Construction de façade ou de toiture vitrée avec un dispositif de montage, en particulier avec un ensemble d'ancrage pour un échafaudage*
- (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
- (72) Pankoke, Ulrich, 33824 Werther, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **E04H 12/10** (11) **1 252 405 B1**  
**H01Q 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00993795.4 (22) 29.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
- (86) EP 2000/013379 29.12.2000
- (87) WO 2001/053633 2001/30 26.07.2001
- (30) 17.01.2000 NL 1014085
- (54) • *MAST MIT STABILISATIONSVORRICHTUNG FÜR EINEN SENDELEKTROMAGNETISCHER WELLEN*
- *MAST FOR A SOURCE OF ELECTROMAGNETIC WAVES, PROVIDED WITH A STABILISATION DEVICE*
- *MAT DESTINE A UNE SOURCE D'ONDES ELECTROMAGNETIQUES, POURVU D'UN DISPOSITIF DE STABILISATION*
- (73) Koninklijke KPN N.V., Stationsplein 7, 9726 AE Groningen, NL
- (72) SCHOTMAN, Willem, Yvo, NL-2597 AR The Hague, NL
- VELDT, Peter, NL-3828 BM Hoogland, NL
- (74) Wuys, Koenraad Maria, et al, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **E05B 13/00** (11) **1 857 618 B1**  
**E05B 65/00** **B01F 15/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07370010.6 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 18.05.2006 FR 0604466
- (54) • *Tür, die eine Öffnung eines Innenraums verschließen kann, der mindestens ein bewegliches und potenziell gefährliches Element, insbesondere einen Antrieb, enthält*
- *Door capable of closing an opening of an internal compartment integrating at least the potentially dangerous moving element, in particular the actuator*
- *Porte, apte à fermer une ouverture d'un compartiment interne intégrant au moins l'organe mobile, notamment moteur, et potentiellement dangereux*
- (73) COUVROT, Société Anonyme Avenue Jean Perrin, 59910 Bondues, FR
- (72) Noël, Nicolas, Couvrot SA, 59910 Bondues, FR
- BRUNQUET, Eric, Couvrot SA, 59910 Bondues, FR



(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

**E05B 15/16** → (51) **E05B 65/20**

**E05B 19/00** → (51) **E05B 29/00**

(51) **E05B 29/00** (11) **1 922 462 B1**  
**E05B 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 06776824.2 (22) 12.08.2006

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

(43) 21.05.2008  
(86) EP 2006/008011 12.08.2006

(87) WO 2007/028484 2007/11 15.03.2007

(30) 07.09.2005 DE 102005042617

- (54) • **SCHLISSVORRICHTUNG MIT EINEM SCHLISSZYLINDER UND MIT EINEM SCHLÜSSEL**
- **LOCKING DEVICE WITH A LOCKING CYLINDER AND A KEY**
- **DISPOSITIF DE FERMETURE CONSTITUE D'UN BARILLET ET D'UNE CLE**

(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) KLEIN, Helmut, 42549 Velbert, DE

HABECKE, Matthias, 45529 Hattingen, DE

JACOB, Dirk, 42579 Heiligenhaus, DE

(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludwig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

**E05B 65/00** → (51) **E05B 13/00**

(51) **E05B 65/08** (11) **2 072 720 B1**  
**E05C 9/08** **B60J 1/16**  
**E05D 15/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08170306.8 (22) 28.11.2008

(84) DE FR TR  
(43) 24.06.2009

(30) 18.12.2007 FR 0759960

- (54) • **Abdichtvorrichtung einer Öffnung mit Hilfe eines beweglichen Paneels mit Verriegelungsrampe, und entsprechendes Kraftfahrzeug**
- **Device for blocking an opening using a mobile panel, with a locking ramp, and corresponding vehicle**
- **Dispositif d'obturation d'une baie à l'aide d'un panneau mobile, à rampe de verrouillage, et véhicule correspondant**

(73) Advanced Comfort Systems France - ACS France, 5-7, rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR

(72) Tarzaim, Karim, 85200 Fontanay le Comte, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **E05B 65/20** (11) **1 931 845 B1**  
**E05B 15/16**

(25) De (26) De  
(21) 06792609.7 (22) 31.07.2006

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

(43) 18.06.2008  
(86) EP 2006/064838 31.07.2006

(87) WO 2007/036378 2007/14 05.04.2007

(30) 26.09.2005 DE 102005046119

- (54) • **TÜRGRIF**
- **DOOR HANDLE**
- **POIGNEE DE PORTE**

(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) KALESE, Michael, 40885 Ratingen, DE

MATHOFER, Reinhold, 42489 Wülfrath, DE

(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **E05C 9/04** (11) **2 096 244 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08003864.9 (22) 01.03.2008

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

(43) 02.09.2009

- (54) • **Beschlag für ein Fenster, eine Tür oder dergleichen**
- **Fitting for a window, door or similar**
- **Armature pour une fenêtre, une porte ou analogue**

(73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Malnar, Slavko, 51305 Trsce, HR

(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

**E05C 9/08** → (51) **E05B 65/08**

**E05D 1/00** → (51) **B29C 45/00**

**E05D 9/00** → (51) **B29C 45/00**

**E05D 11/08** → (51) **B29C 45/00**

**E05D 15/10** → (51) **E05B 65/08**

(51) **E05D 15/16** (11) **1 467 052 B1**  
**E05D 15/24** **E05F 15/16**

(25) En (26) En  
(21) 03008275.4 (22) 09.04.2003

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

(43) 13.10.2004

- (54) • **Führungssystem**
- **Guide system**
- **Système de guidage**

(73) Cardo Garage Door AB, P.O. Box 160, 423 21 Torslanda, SE

(72) Olsson, Bo, 41482 Göteborg, SE

(74) Haag, Malina Anna, et al, AWAPATENT AB Patent Department P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

**E05D 15/24** → (51) **E05D 15/16**

(51) **E05F 15/00** (11) **1 447 511 B1**

(25) De (26) De  
(21) 04001793.1 (22) 28.01.2004

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

AL LT LV MK  
(43) 18.08.2004

(30) 17.02.2003 DE 20302605 U

- (54) • **Sicherheitsleiste**
- **Safety edge**
- **Bordure de sécurité**

(73) Mayser GmbH & Co. KG, Örlinger Strasse 1-3, 89073 Ulm, DE

(72) Homberger, Frank, 79669 Zell im Wiesental, DE

Sztejkowski, Jean-Marc, 68440 Steinbrunn le Bas, FR

(74) Gehrsitz, Stefan, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **E05F 15/14** (11) **1 325 996 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 02356274.7 (22) 31.12.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 09.07.2003  
(30) 04.01.2002 FR 0200101

- (54) • **Einrichtung für den Antrieb eines Fensters oder eines Schiebefensters**
- **Device for the drive of a window or a sliding window**
- **Dispositif pour la motorisation d'une fenêtre ou d'une baie coulissante**

(73) Bertolus, Anne, Le Picheras, 38500 Voiron, FR

Cutrupi, Angelo, Croix des Bataillers, 38460 Optevoz, FR

Salerno, Christophe, La Bonté, 38620 Saint Geoire en Valdaine, FR

(72) Bertolus, Anne, 38500 Voiron, FR

Cutrupi, Angelo, 38460 Optevoz, FR

Salerno, Christophe, 38620 Saint Geoire en Valdaine, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**E05F 15/16** → (51) **E05D 15/16**

**E05F 15/16** → (51) **E05F 15/20**

(51) **E05F 15/20** (11) **1 759 083 B1**  
**E05F 15/16** **E06B 9/88**

(25) De (26) De  
(21) 05752583.4 (22) 14.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007

(86) EP 2005/006337 14.06.2005

(87) WO 2005/124084 2005/52 29.12.2005

(30) 15.06.2004 DE 102004028659

- (54) • **STEUERUNG FÜR WICKLER VON ROLL-LADENGURTEN**
- **CONTROLLER FOR WINDING MECHANISMS OF ROLLER SHUTTER BELTS**
- **COMMANDE D'ENROULEUR DE COURROIE DE VOLETS ROULANTS**

(73) Arnhold, Hans, Bahnhofstrasse 55, 63755 Alzenau, DE

(72) ARNHOLD, Hans, 63755 Alzenau, DE

SCHRÖCKER, Rainer, 71229 Leonberg, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE  
(60) 09012956.0 / 2 148 036

(51) **E06B 3/673** (11) **1 730 378 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05707604.4 (22) 24.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006

(86) EP 2005/001929 24.02.2005

(87) WO 2005/080734 2005/35 01.09.2005

(30) 25.02.2004 DE 102004009858

- (54) • **VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN VON GLASTAFELN IN EINER VERTIKALEN ZUSAMMENBAU- UND PRESSVORRICHTUNG FÜR ISOLIERGLASSCHEIBEN**
- **METHOD FOR POSITIONING SHEETS OF GLASS IN A VERTICAL ASSEMBLY AND PRESS DEVICE FOR INSULATING GLASS PANES**
- **PROCEDE DE POSITIONNEMENT DE PLQUES DE VERRE DANS UN DISPOSITIF VERTICAL D'ASSEMBLAGE ET DE COMPRESSION DE VITRES EN VERRE ISOLANT**



(73) Plus Inventia AG, Hechtackerstrasse 24, 9000 St. Gallen, CH  
(72) Karl Lenhardt, Bad Liebenzell, DE  
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **E06B 3/964** (11) **1 914 375 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 07118306.5 (22) 11.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.04.2008  
(30) 12.10.2006 IT PD20060381  
(54) • *Eckverbinder*  
• *Corner joint*  
• *Joint d'angle*  
(73) Fratelli Comunello S.p.A., Via Cassola, 64, 36027 Rosa (Vicenza), IT  
(72) Lorenzetti, Paolo, 36027 Rosa (VI), IT  
(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste 49, 35121 Padova, IT

**E06B 9/02** → (51) **E02B 3/10**

(51) **E06B 9/13** (11) **1 857 628 B1**  
E06B 9/58  
(25) De (26) De  
(21) 07108040.2 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.11.2007  
(30) 06.06.2006 DE 102006026533  
17.05.2006 DE 102006023423  
(54) • *Rolltor*  
• *Roller gate*  
• *Porte roulante*  
(73) AGROTEL GmbH, Gewerbegebiet Hartham 9, 94152 Neuhaus am Inn, DE  
(72) Laner, Cyriak, 94152, Neuhaus am Inn, DE  
(74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dechbettener Strasse 10, 93049 Regensburg, DE

**E06B 9/26** → (51) **E06B 9/54**

(51) **E06B 9/262** (11) **1 881 148 B1**  
**A47H 5/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07252855.7 (22) 19.07.2007  
(84) AT BE CH CZ DE ES FR GB IT LI NL PL SE TR  
(43) 23.01.2008  
(30) 21.07.2006 EP 06015275  
(54) • *Einziehbarer Fenstervorhang mit längenvariabler Versteifungsstange*  
• *Retractable window covering, having a length expanding stiffening rod*  
• *Recouvrement de fenêtre rétractable, ayant une tige de tension pour étendre la longueur*  
(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL  
(72) Lamers, Franciscus Cornelis Gerardus, 6431 XC Hoensbroek, NL  
Wetsema, Jan Pieter, 3038 EC Rotterdam, NL  
De Lange, Hans, 7591 SE Denekamp, NL  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**E06B 9/42** → (51) **E06B 9/54**

(51) **E06B 9/54** (11) **1 900 900 B1**  
**E06B 9/42** **E06B 9/26**  
(25) En (26) En

(21) 07021444.0 (22) 03.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.03.2008  
(30) 09.04.2005 GB 0507235  
(54) • *Fensterjalousiesystem*  
• *Window blind system*  
• *Système de store de hublot*  
(73) Louver-Lite Limited, Ashton Road, Hyde Cheshire SK14 4BG, GB  
(72) Allsopp, Reginald Charles, Stockport Cheshire, GB  
(74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Ltd Unit 6F Thomas Way Lake View Business Park Sturry Road, Canterbury Kent CT3 4JZ, GB  
(62) 06709620.6 / 1 727 958

**E06B 9/88** → (51) **E05F 15/20**

**E21B 19/00** → (51) **B63C 7/08**

(51) **E21B 19/14** (11) **2 016 255 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06756281.9 (22) 09.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.01.2009  
(86) IT 2006/000335 09.05.2006  
(87) WO 2007/129337 2007/46 15.11.2007  
(54) • *BOHRMASCHINE MIT KARUSSELL-BOHR-SCHAFT UND MANTELROHRLADER*  
• *DRILLING MACHINE WITH CAROUSEL-TYPE DRILL STEM AND SHROUD TUBE LOADER*  
• *MACHINE DE FORAGE AVEC TIGE DE FORAGE À CARROUSEL ET CHARGEUR À TUBE DE PROTECTION*  
(73) Comacchio International S.A., Swiss branch of Lugano Riva Albertolli 1, 6900 Lugano, CH  
(72) COMACCHIO, Pasqualino, 31039 Riese Pio X (TV), IT  
COMACCHIO, Patrizio, 31039 Riese Pio X (TV), IT  
COMACCHIO, Renzo, 31039 Riese Pio X (TV), IT  
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

(51) **E21B 33/035** (11) **1 963 616 B1**  
**E21B 33/038** **B63C 11/00**  
**B63C 11/42**

(25) En (26) En  
(21) 05820267.2 (22) 19.12.2005  
(84) DK FR GB NL SE  
(43) 03.09.2008  
(86) EP 2005/013652 19.12.2005  
(87) WO 2007/071266 2007/26 28.06.2007  
(54) • *ELEKTRISCHES VERSORGUNGSSYSTEM FÜR EIN UNTERWASSERSYSTEM*  
• *ELECTRICAL POWER SYSTEM FOR A SUBSEA SYSTEM*  
• *SYSTEME D'ALIMENTATION ELECTRIQUE POUR SYSTEME SOUS-MARIN*  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) KARSTAD, Vemund, 0981 Oslo, NO  
ASLE, Skjellnes, N-7054 Ranheim, NO

(51) **E21B 33/038** (11) **1 807 602 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05810289.8 (22) 06.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.07.2007  
(86) US 2005/036017 06.10.2005

(87) WO 2006/042031 2006/16 20.04.2006  
(30) 06.10.2004 US 616289 P  
(54) • *UNIVERSAL VERBINDUNGSGRENZFLÄCHE FÜR UNTERWASSERKOMPLETTIERUNGSSYSTEME*  
• *UNIVERSAL CONNECTION INTERFACE FOR SUBSEA COMPLETION SYSTEMS*  
• *INTERFACE DE CONNEXION UNIVERSELLE POUR TOURELLES*  
(73) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US  
(72) BARTLETT, Christopher, D., Spring, TX 77388, US  
(74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**E21B 33/038** → (51) **E21B 33/035**

**F01B 1/06** → (51) **F01B 15/00**

**F01B 9/06** → (51) **F01B 15/00**

(51) **F01B 15/00** (11) **1 601 859 B1**  
**F01B 9/06** **F01B 1/06**  
(25) De (26) De  
(21) 03785895.8 (22) 19.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.12.2005  
(86) EP 2003/014617 19.12.2003  
(87) WO 2004/057156 2004/28 08.07.2004  
(30) 20.12.2002 DE 10260158  
(54) • *RADIALKOLBENMOTOR*  
• *RADIAL-PISTON MOTOR*  
• *MOTEUR A PISTONS RADIAUX*  
(73) Pleiger Maschinenbau GmbH & Co. KG, Postfach 3263, 58423 Witten, DE  
(72) MARIAN, Alfred, Dieter, 45549 Sprockhövel, DE  
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE

**F01C 11/00** → (51) **F02B 53/14**

(51) **F01D 5/08** (11) **1 260 673 B1**  
**F02C 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 02251930.0 (22) 19.03.2002  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 27.11.2002  
(30) 21.05.2001 US 862039  
(54) • *Turbinenkühlung*  
• *Turbine cooling circuit*  
• *Refroidissement de turbine*  
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Glynn, Christopher Charles, Hamilton, Ohio 45013, US  
Wallace, Thomas Tracy, Maineville, Ohio 45039, US  
Dickman, Ronald Arthur, Indian Springs, Ohio 45011, US  
Shelton, Monty Lee, Loveland, Ohio 45140, US  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 13/00** (11) **1 748 157 B1**  
**F01K 7/22**

(25) It (26) En  
(21) 05425563.3 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.01.2007

- (54) • Verfahren zur Modifizierung einer Verbunddampfturbine, sowie Verbunddampfturbine
  - A method and system for operative reconversion of pairs of pre-existing steam turbo-units
  - Procédé de conversion d'une installation compound de turbines à vapeur et installation compound de turbines à vapeur
- (73) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) Falavigna, Loris, 16143 Genova, IT  
Torre, Alberto, 16143 Genova, IT
- (74) Plebani, Rinaldo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F01D 21/02** (11) **1 995 414 B1**  
**F01D 21/04**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08156695.2 (22) 21.05.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 26.11.2008  
(30) 25.05.2007 FR 0703759
- (54) • Bremsvorrichtung für eine Turbine in einem Gasturbinenantrieb für den Fall eines Wellenbruchs
  - Braking device for a turbine in a gas turbine engine in the event of shaft breakage
  - Dispositif de freinage dans un moteur à turbine à gaz d'une turbine en cas de rupture d'arbre
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Bart, Jacques René, 91450 Soisy sur Seine, FR  
Escure, Didier René André, 77176 Nandy, FR  
Mons, Claude Marcel, 77176 Savigny le Temple, FR  
Rousselin, Stéphane, 77850 Hericy, FR
- (74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**F01D 21/04** → (51) **F01D 21/02**

**F01K 7/22** → (51) **F01D 13/00**

(51) **F01L 1/18** (11) **2 090 757 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 08018202.5 (22) 17.10.2008  
(84) DE FR GB IT NL SE  
(43) 19.08.2009  
(30) 14.02.2008 DE 102008009170
- (54) • Kipphebelanordnung mit einer Nuten aufweisenden Lagerschale
  - Tilt lever assembly with a bearing with slots
  - Agencement de levier basculant doté d'un coussinet comprenant des rainures
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
- (72) Vogel, Werner, 91595 Burgoberbach, DE

(51) **F01M 11/00** (11) **2 039 895 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08164649.9 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.03.2009  
(30) 21.09.2007 FR 0706639
- (54) • Strukturelle Ölwanne aus Plastik mit Einsatzboden für Verbrennungsmotor und Herstellungsverfahren einer solchen Wanne
  - Plastic structural oil pan with pull-through bottom for combustion engine and method of manufacturing such a pan

- Carter d'huile structurel en plastique à fond rapporté pour moteur à combustion et procédé de fabrication d'un tel carter
- (73) FILTRAUTO, Bâtiment COMETE 7 Avenue du 8 Mai 1945, 78280 Guyancourt, FR
- (72) Decker, Laurent, 14500 Vire, FR  
Deschamps, Samuel, 14500, Saint-Germain de Tallevende, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F01N 3/033** (11) **2 115 277 B1**  
**F01N 3/08** **F01N 13/04**

- (25) De (26) De  
(21) 08707458.9 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.11.2009  
(86) EP 2008/000771 31.01.2008  
(87) WO 2008/092691 2008/32 07.08.2008  
(30) 31.01.2007 EP 07002040
- (54) • VERFAHREN ZUR REGENERATION VON RUSSFILTERN IN DER ABGASANLAGE EINES MAGERMOTORS UND ABGASANLAGE HIERFÜR
  - METHOD FOR REGENERATING SOOT FILTERS IN THE EXHAUST GAS SYSTEM OF A LEAN MIX ENGINE, AND EXHAUST GAS SYSTEM THEREFOR
  - PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION DE FILTRES À PARTICULES DANS LE SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR POUR MÉLANGE PAUVRE ET SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT ASSOCIÉ
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) ECKHOFF, Stephan, 63755 Alzenau, DE  
GRISSTEDT, Ina, 63450 Hanau, DE  
MUELLER, Wilfried, 61184 Karben, DE  
KREUZER, Thomas, 61184 Karben, DE

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/033**

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 731 728 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06300515.1 (22) 24.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(30) 07.06.2005 FR 0551516
- (54) • Abgasnachbehandlungsvorrichtung
  - Exhaust gas after treatment apparatus
  - Dispositif de dépollution de gaz d'échappement
- (73) RENAULT S.A.S., 00267 13, 15 quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Bodin, Marc, 92500, Rueil Malmaison, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 066 883 B1**  
**F01N 9/00**

- (25) De (26) De  
(21) 07803417.0 (22) 12.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.06.2009  
(86) EP 2007/059553 12.09.2007  
(87) WO 2008/034747 2008/13 27.03.2008  
(30) 20.09.2006 DE 102006044080
- (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES REAGENZMITTEL-DOSIERVENTILS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS

- METHOD FOR OPERATING A REAGENT METERING VALVE AND APPARATUS FOR CARRYING OUT THE METHOD
  - PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE SOUPAPE DE DOSAGE D'AGENT CHIMIQUE ET DISPOSITIF DE RÉALISATION DU PROCÉDÉ
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KLEINKNECHT, Horst, 74427 Fichtenberg, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 108 793 B1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/08**  
**F01N 3/28**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08710590.4 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.10.2009  
(86) JP 2008/051089 25.01.2008  
(87) WO 2008/093616 2008/32 07.08.2008  
(30) 02.02.2007 JP 2007024214
- (54) • VERSAGENSDIAGNOSEVORRICHTUNG FÜR ABGASREINIGUNGSSYSTEM UND VERSAGENSDIAGNOSEVERFAHREN FÜR ABGASREINIGUNGSSYSTEM
  - BREAKDOWN DIAGNOSING DEVICE FOR EXHAUST CLEANING SYSTEM, AND BREAKDOWN DIAGNOSING METHOD FOR EXHAUST CLEANING SYSTEM
  - DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE PANNE POUR UN SYSTÈME D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT, ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC DE PANNE POUR UN TEL SYSTÈME D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (73) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
- (72) KITAZAWA, Eiichi, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 129 886 B1**  
**B60R 13/08**

- (25) De (26) De  
(21) 08708441.4 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.12.2009  
(86) EP 2008/051126 30.01.2008  
(87) WO 2008/113635 2008/39 25.09.2008  
(30) 21.03.2007 DE 102007013524
- (54) • DOSIERMODUL MIT VERBESSERTEN AKUSTISCHEN EIGENSCHAFTEN
  - METERING MODULE WITH IMPROVED ACOUSTIC PROPERTIES
  - MODULE DE DOSAGE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS ACOUSTIQUES AMÉLIORÉES
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE  
KIENZLE, Burghard, 70839 Gerlingen, DE  
GRIESINGER, Siegbert, 75443 Oetisheim, DE  
HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/20**

**F01N 9/00** → (51) **F01N 3/20**

**F01N 13/04** → (51) **F01N 3/033**

(51) **F02B 19/02** (11) **1 546 520 B1**  
**F02B 19/12**

- (25) En (26) En

(21) 02779008.8 (22) 25.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 29.06.2005  
 (86) AU 2002/001586 25.11.2002  
 (87) WO 2003/104626 2003/51 18.12.2003  
 (30) 07.06.2002 AU 2002002804  
 (54) • SPALTPHASENKRAFTSTOFFKONDITIONIERER  
 • SPLIT PHASE FUEL CONDITIONER  
 • CONDITIONNEUR DE CARBURANT A DEUX PHASES

F02B 19/12 → (51) F02B 19/02

(51) **F02B 27/02** (11) **1 428 998 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03025766.1 (22) 11.11.2003  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 16.06.2004  
 (30) 15.11.2002 DE 10253287  
 (54) • Schaltklappenanordnung  
 • Control valve assembly  
 • Ensemble de volets de commande

(51) **F02B 29/04** (11) **2 039 907 B1**  
**F02M 25/07**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 08163557.5 (22) 03.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.03.2009  
 (30) 19.09.2007 FR 0757688  
 (54) • Vorrichtung zur Steuerung der Kondensate  
 in einem Abgasrückführungssystem  
 • Condensate management device in an EGR  
 system.  
 • Dispositif de gestion des condensats dans  
 un système EGR

(51) **F02B 37/007** (11) **2 058 485 B1**  
**F02B 37/013** **F02B 37/16**

(25) De (26) De  
 (21) 07120275.8 (22) 08.11.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.05.2009  
 (54) • Aufgeladene Brennkraftmaschine und Ver-  
 fahren zum Betreiben einer derartigen  
 Brennkraftmaschine  
 • Charged combustion engine and method  
 for operating such a combustion engine  
 • Moteur à combustion interne chargé et  
 procédé de fonctionnement d'un tel moteur  
 à combustion interne

Spaeder, Uwe, 52072, Aachen, DE  
 Stalman, Rob, 52538, Selfkant, DE  
 Smiljanovski, Vanco, 50181, Bedburg, DE  
 Kindl, Helmut, 52066, Aachen, DE  
 (74) Dörfler, Thomas, Henry-Ford-Strasse 1,  
 50735 Köln, DE

F02B 37/013 → (51) F02B 37/007

F02B 37/16 → (51) F02B 37/007

(51) **F02B 53/14** (11) **1 601 864 B1**  
**F02C 5/06** **F01C 11/00**

(25) En (26) En  
 (21) 04713828.4 (22) 24.02.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.12.2005  
 (86) CA 2004/000260 24.02.2004  
 (87) WO 2004/074654 2004/36 02.09.2004  
 (30) 24.02.2003 CA 2419691  
 24.02.2003 CA 2419692  
 (54) • EINGEBAUTES KÜHLSYSTEM FÜR EINEN  
 UMLAUFMOTOR  
 • INTEGRAL COOLING SYSTEM FOR  
 ROTARY ENGINE  
 • SYSTEME DE REFROIDISSEMENT INTE-  
 GRAL DE MOTEUR ROTATIF

F02C 1/05 → (51) F24J 2/10

F02C 5/06 → (51) F02B 53/14

F02C 7/12 → (51) F01D 5/08

(51) **F02D 9/10** (11) **1 408 217 B1**  
**F02D 11/10**

(25) En (26) En  
 (21) 03022892.8 (22) 08.10.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 14.04.2004  
 (30) 09.10.2002 JP 2002296625  
 (54) • Drosselvorrichtung mit Deckel für interne  
 Elemente  
 • Throttle device with cover for internal  
 elements  
 • Dispositif d'étranglement avec couvercle  
 pour des éléments internes

F02D 11/10 → (51) B62K 23/04

F02D 11/10 → (51) F02D 9/10

F02D 21/08 → (51) F02D 41/00

(51) **F02D 35/02** (11) **1 995 436 B1**  
**F02D 37/00** **F02D 41/22**  
**F02D 41/30** **F02D 41/34**

(25) It (26) En  
 (21) 07425323.8 (22) 25.05.2007

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

(43) 26.11.2008  
 (54) • Regelverfahren für ein Kraftfahrzeug wel-  
 ches im Falle eines Defektes einen Betrieb  
 des Fahrzeugs mit reduzierter Leistung  
 bewirkt  
 • Control method for a motorized vehicle in  
 the case of a fault that advises/imposes  
 driving the vehicle with reduced perfor-  
 mance  
 • Procédé de contrôle d'un véhicule motorisé  
 provoquant en cas de panne un fonction-  
 nement dudit véhicule en puissance réduite

F02D 37/00 → (51) F02D 35/02

(51) **F02D 41/00** (11) **1 643 103 B1**  
**F02D 21/08** **F02D 41/18**

(25) En (26) En  
 (21) 05018793.9 (22) 30.08.2005  
 (84) DE FR  
 (43) 05.04.2006  
 (30) 30.09.2004 JP 2004285649  
 (54) • Methode für das Erhalten eines Abgas-  
 stromes, Messgerät des Abgasstromes,  
 und System zum Steuern eines rückge-  
 führten Abgasstromes  
 • Method for obtaining exhaust gas flow  
 quantity, exhaust gas flow measurement  
 apparatus, and exhaust gas recirculation  
 control system  
 • Méthode pour obtenir le débit de gaz  
 d'échappement, appareil de mesure et  
 système de commande de recyclage de gaz  
 d'échappement

(51) **F02D 41/02** (11) **2 019 194 B1**  
**B60W 30/18**

(25) It (26) En  
 (21) 07425459.0 (22) 25.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 28.01.2009  
 (54) • Verfahren zur Steuerung des Motordreh-  
 moments eines Straßenfahrzeugs  
 • A torque control method of a road vehicle  
 • Méthode de contrôle du couple d'un  
 véhicule



(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02D 41/14** (11) **1 711 702 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05714876.9 (22) 20.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 18.10.2006  
(86) DE 2005/000070 20.01.2005  
(87) WO 2005/075804 2005/33 18.08.2005  
(30) 04.02.2004 DE 102004005325  
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION DES  
BRENNBEGINNS EINER BRENNKRAFTMA-  
SCHINE*  
• *METHOD FOR DETECTING THE BEGIN-  
NING OF COMBUSTION IN AN INTERNAL  
COMBUSTION ENGINE*  
• *PROCEDE DE DETECTION DU DEBUT DE  
LA COMBUSTION DANS UN MOTEUR A  
COMBUSTION INTERNE*

(73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sie-  
boldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE  
(72) HAGEL, Reinhold, 91361 Pinzberg, DE  
TUNA, Mehmet, 90765 Fürth, DE  
MEYER, Ernst, 91367 Weissenhohe, DE

**F02D 41/18** → (51) **F02D 41/00**  
**F02D 41/22** → (51) **F02D 35/02**  
**F02D 41/30** → (51) **F02D 35/02**  
**F02D 41/34** → (51) **F02D 35/02**  
**F02K 1/00** → (51) **F02K 1/12**

(51) **F02K 1/12** (11) **1 195 512 B1**  
**F02K 1/80** **F02K 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 01308422.3 (22) 02.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.04.2002  
(30) 06.10.2000 US 684095  
(54) • *Verschliessbare Strahldüse*  
• *Flow blocking exhaust nozzle*  
• *Tuyère de jet avec une position de  
fermeture*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Bentley, David Todd, Wester Chester, Ohio  
45069, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al,  
Global Patent Operation - Europe GE Inter-  
national Inc., 15 John Adam Street London  
WC2N 6LU, GB

**F02K 1/62** → (51) **F02K 1/70**

(51) **F02K 1/70** (11) **1 462 642 B1**  
**F02K 1/62**

(25) En (26) En  
(21) 04251208.7 (22) 02.03.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 29.09.2004  
(30) 04.03.2003 US 379029  
(54) • *Schubumkehrvorrichtung in einem integ-  
rierten strukturellen Bypasskanal*  
• *Thrust reverser utilizing integrated struc-  
tural bypass duct*  
• *Dispositif d'inversion de poussée de tur-  
boréacteur à double flux*

(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate Lon-  
don SW1E 6AT, GB  
The Boeing Company, 100 North Riverside  
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) Beardsley, Peter, Littleover Derby DE23 7UY,  
GB  
Parham, Dean, Issaquah, WA 98029, US  
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis  
LLP 353 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**F02K 1/72** → (51) **B64D 29/06**

**F02K 1/80** → (51) **F02K 1/12**

**F02M 25/07** → (51) **F02B 29/04**

(51) **F02M 27/02** (11) **1 691 065 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 04773733.3 (22) 06.10.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 16.08.2006  
(86) JP 2004/015104 06.10.2004  
(87) WO 2005/038228 2005/17 28.04.2005  
(30) 21.10.2003 JP 2003360152  
12.04.2004 JP 2004116609  
(54) • *WASSERSTOFF VERWENDENDER VER-  
BRENNUNGSMOTOR*  
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE UTILIZ-  
ING HYDROGEN*  
• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE UTI-  
LISANT DE L'HYDROGENE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) SHINAGAWA, Tomohiro, c/o TOYOTA  
JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 4718571,  
JP  
ATSUMI, Takashi, c/o TOYOTA JIDOSHA  
KABUSHIKI K., Toyota-shi, Aichi 4718571,  
JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE  
(60) 09150855.6 / 2 154 357

**F02M 55/02** → (51) **F02M 65/00**

(51) **F02M 61/14** (11) **1 679 437 B1**  
**F16F 15/02** **F16F 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06300009.5 (22) 05.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 12.07.2006  
(30) 11.01.2005 FR 0500268  
(54) • *Einrichtung zur Dämpfung von Schwin-  
gungen sowie mit einer solchen Einrich-  
tung ausgestatteter Verbrennungsmotor*  
• *Device for damping vibrations and com-  
bustion engine fitted with such a device*  
• *Dispositif d'amortissement de vibrations,  
ainsi que moteur à combustion interne  
comprenant un tel dispositif*

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR  
(72) Sauvage, Olivier, F-92210 Saint Cloud, FR  
Burry, Pierre, F-75011 Paris, FR  
Perronnet, Cyril, F-92250 La Garenne-  
Colombes, FR  
Eickhoff, Jean-Mard, F-75012 Paris, FR  
Auger, Jean-Marc, F-92350 Le Plessis  
Robinson, FR  
(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën  
Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des  
Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F02M 65/00** (11) **1 948 924 B1**  
**F02M 55/02** **G01L 9/00**  
**G01L 23/24**

(25) De (26) De  
(21) 06806975.6 (22) 04.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 30.07.2008  
(86) EP 2006/067040 04.10.2006  
(87) WO 2007/054407 2007/20 18.05.2007  
(30) 10.11.2005 DE 102005053683  
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM FÜR  
BRENNKRAFTMASCHINEN*  
• *FUEL INJECTION SYSTEM FOR INTERNAL  
COMBUSTION ENGINES*  
• *SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT  
POUR MOTEURS A COMBUSTION  
INTERNE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) MUCHOW, Joerg, 72764 Reutlingen, DE  
KASCHNER, Axel, 72070 Tuebingen, DE  
JASENEK, Axel, 70435 Stuttgart, DE

(51) **F02N 19/00** (11) **2 150 697 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08717250.8 (22) 29.02.2008  
(84) DE FR IT  
(43) 10.02.2010  
(86) EP 2008/052469 29.02.2008  
(87) WO 2008/131983 2008/45 06.11.2008  
(30) 27.04.2007 DE 102007019941  
(54) • *VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINER  
KURBELWELLE EINER ABGESCHALTETEN  
BRENNKRAFTMASCHINE EINES KRAFT-  
FAHRZEUGS*  
• *METHOD FOR POSITIONING A CRANK-  
SHAFT OF A TURNED-OFF INTERNAL  
COMBUSTION ENGINE OF A MOTOR  
VEHICLE*  
• *PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN  
VILEBREQUIN D'UN MOTEUR À COM-  
BUSTION INTERNE ARRÊTÉ D'UN VÉHI-  
CULE*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) GE, Jie, 70499 Stuttgart-Hausen, DE  
LICHTERMANN, Jan, 71739 Oberriexingen,  
DE

**F03B 3/06** → (51) **B63H 21/38**

**F03D 7/02** → (51) **B60T 13/22**

**F03G 6/00** → (51) **F24J 2/10**

**F03G 6/06** → (51) **F24J 2/10**

**F04B 13/00** → (51) **F04B 53/14**

**F04B 23/04** → (51) **F04B 43/02**

**F04B 23/08** → (51) **F04B 43/02**

(51) **F04B 35/06** (11) **1 978 252 B1**  
**F04B 41/02**

(25) En (26) En  
(21) 07254794.6 (22) 12.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(30) 02.04.2007 US 731999  
(54) • *Tragbarer Luftkompressor*  
• *Portable air compressor*  
• *Compresseur d'air portable*

(73) Techtronic Industries Company Limited, 24/F  
CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen  
Wan New Territories Hong Kong, CN  
(72) Ritterling, Douglas Kent, Anderson, SC  
29621, US  
Brazell, Kenneth M., Piedmont, SC 29673,  
US  
Sutter, Howard Eugene III, Fountain Inn, SC  
29644, US  
Strack, Richard L., Anderson, SC 29621, US

Thomas, Benjamin J., Anderson, SC 29625, US  
Difrenza, Robert, Greenville, SC 29607, US  
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**F04B 41/02** → (51) **F04B 35/06**

(51) **F04B 43/02** (11) **1 536 136 B1**  
**F04B 23/04** **F04B 23/08**  
(25) De (26) De  
(21) 04027689.1 (22) 22.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.06.2005  
(30) 21.11.2003 DE 10354785  
(54) • *Pumpe*  
• *Pump*  
• *Pompe*  
(73) Bräuer, Hans, Sternallee 5, 68723 Schwetzingen, DE  
(72) Bräuer, Hans, 68723 Schwetzingen, DE  
(74) Thews, Karl, et al, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(51) **F04B 53/14** (11) **2 041 437 B1**  
**F04B 53/22** **F04B 13/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07823283.2 (22) 11.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(86) FR 2007/001196 11.07.2007  
(87) WO 2008/009797 2008/04 24.01.2008  
(30) 18.07.2006 FR 0606574  
03.01.2007 FR 0700032  
(54) • *LANGLEBIGE PUMPENEINHEIT*  
• *LONG-LIFE PUMP UNIT*  
• *UNITÉ DE POMPAGE A DURÉE DE VIE ÉLEVÉE*  
(73) Pulszar Technologies, 11 rue Watt, 75013 Paris, FR  
(72) ABOUSALEH, Khaled, 75011 Paris, FR  
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, et al, Cabinet Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513, 78005 Versailles Cedex, FR

**F04B 53/22** → (51) **F04B 53/14**

(51) **F04C 2/12** (11) **1 892 417 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07112559.5 (22) 16.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.02.2008  
(30) 11.08.2006 GB 0616034  
(54) • *Pumpe mit rotierenden Nocken*  
• *Rotary lobe pump*  
• *Pompe à lobes rotative*  
(73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., Suite 1217, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) Bishop, Lee, Hertfordshire, EN11 9LT, GB  
Young, Michael, London, E4 6PX, GB  
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**F04C 18/16** → (51) **B08B 9/00**

(51) **F04D 13/02** (11) **1 756 428 B1**  
**F04D 13/06** **F04D 15/00**  
(25) It (26) En  
(21) 05740448.5 (22) 04.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.02.2007  
(86) IB 2005/051470 04.05.2005  
(87) WO 2005/106253 2005/45 10.11.2005  
(30) 05.05.2004 IT BG20040016  
(54) • *ELEKTRISCHE SYNCHRONPUMPE MIT EINEM SPIRALGEHÄUSE MIT EINEM TANGENTIALAUSLASS*  
• *AN ELECTRIC SYNCHRONOUS PUMP WITH A VOLUTE HAVING A TANGENTIAL OUTLET*  
• *POMPE SYNCHRONE ELECTRIQUE COMPRENANT UNE VOLUTE A SORTIE TANGENTIELLE*  
(73) Askoll P&C S.r.l., Via Vittime del Vajont 44/46, 10024 Moncalieri (TO), IT  
(72) PERI, Giorgio, I-24060 Brusaporto (Bergamo), IT  
(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

**F04D 13/06** → (51) **F04D 13/02**

**F04D 15/00** → (51) **F04D 13/02**

(51) **F04D 17/12** (11) **1 979 622 B1**  
**F04D 25/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07704262.0 (22) 31.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.10.2008  
(86) EP 2007/050938 31.01.2007  
(87) WO 2007/090775 2007/33 16.08.2007  
(30) 03.02.2006 EP 06002310  
(54) • *VERDICHTEREINHEIT*  
• *COMPRESSOR UNIT*  
• *Unité de compresseur*  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) GAUSMANN, Rainer, 47058 Duisburg, DE  
MATHIJSSSEN, Gaston, NL-7622VX Borne, NL

(51) **F04D 19/04** (11) **1 236 906 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02001844.6 (22) 26.01.2002  
(84) CH DE FR GB IT LI NL  
(43) 04.09.2002  
(30) 16.02.2001 DE 10107341  
(54) • *Turbomolekularpumpe*  
• *Turbomolecular pump*  
• *Pompe turbomoléculaire*  
(73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berlinerstrasse 43, 35614 Asslar, DE  
(72) Fahrenbach, Peter, 35619 Braunfels, DE

**F04D 25/02** → (51) **F04D 17/12**

**F04F 5/20** → (51) **F04F 9/00**

**F04F 5/46** → (51) **F04F 9/00**

(51) **F04F 9/00** (11) **1 805 420 B1**  
**F04F 5/20** **F04F 5/46**  
(25) De (26) De  
(21) 05803340.8 (22) 31.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.07.2007  
(86) EP 2005/011660 31.10.2005  
(87) WO 2006/045634 2006/18 04.05.2006  
(30) 29.10.2004 DE 102004053006  
(54) • *TREIBMITTEL-VAKUUMPUMPE*

• *MOTIVATING FLUID VACUUM PUMP*  
• *POMPE A FLUIDE MOTEUR*  
(73) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE  
(72) DOMS, Marco, 21077 Hamburg, DE  
MÜLLER, Jörg, 21244 Buchholz, DE

**F15B 13/044** → (51) **G05D 16/20**

**F15C 1/00** → (51) **B01L 3/00**

**F16B 5/06** → (51) **G01P 1/02**

**F16B 9/02** → (51) **F16L 3/12**

**F16B 21/02** → (51) **G01P 1/02**

**F16B 43/00** → (51) **E04F 13/08**

**F16C 11/06** → (51) **G02C 5/22**

**F16C 11/10** → (51) **G02C 5/22**

**F16C 19/18** → (51) **F16C 33/76**

**F16C 29/00** → (51) **G05D 3/14**

(51) **F16C 29/06** (11) **2 094 984 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07822724.6 (22) 20.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.09.2009  
(86) EP 2007/062546 20.11.2007  
(87) WO 2008/061971 2008/22 29.05.2008  
(30) 23.11.2006 DE 102006055196  
(54) • *LINEARFÜHRUNGSEINHEIT*  
• *LINEAR GUIDE UNIT*  
• *UNITE DE GUIDAGE LINEAIRE*  
(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) NEUFANG, Lothar, 66914 Waldmohr, DE

**F16C 32/06** → (51) **F16C 33/10**

(51) **F16C 33/10** (11) **1 722 116 B1**  
**F16C 32/06**  
(25) De (26) De  
(21) 05010174.0 (22) 11.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.11.2006  
(54) • *Gleitlager*  
• *Sliding bearing*  
• *Palier lisse*  
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Bock, Eberhard, 69509 Mörlenbach, DE  
Gramlich, Martin, 69493 Leutershausen/Hirschberg, DE

**F16C 33/12** → (51) **B22F 7/00**

**F16C 33/14** → (51) **B22F 7/00**

(51) **F16C 33/38** (11) **1 784 581 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05857537.4 (22) 19.07.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 16.05.2007  
(86) US 2005/025736 19.07.2005  
(87) WO 2006/091230 2006/35 31.08.2006  
(30) 20.07.2004 US 894596  
(54) • *LAGERANORDNUNG*  
• *BEARING ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE PALIER*

- (73) Sikorsky Aircraft Corporation, Mail Stop S316A 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129, US
- (72) BUCKMAN, Kenneth, J., Branford, CT 06405, US  
MULLEN, Michael, F., Cheshire, CT 06410, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**F16C 33/64** → (51) **B21D 53/26**

- (51) **F16C 33/76** (11) **1 602 844 B1**  
**F16C 19/18** **B60B 35/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04720208.0 (22) 12.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 07.12.2005
- (86) JP 2004/003312 12.03.2004
- (87) WO 2004/081401 2004/39 23.09.2004
- (30) 13.03.2003 JP 2003067704
- (54) • **WÄLZLAGEREINHEIT**  
• **ROLLING BEARING UNIT**  
• **PALIER A ROULEMENT**
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) SHIGE, Yoshifumi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (74) Steinmeister, Helmut, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **F16C 33/78** (11) **0 892 185 B1**  
**F16C 41/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 98402513.0 (22) 17.12.1993
- (84) DE ES GB IT SE
- (43) 20.01.1999
- (30) 19.01.1993 FR 9300458
- (54) • **Dichtung mit integriertem Signalgeber; Lager mit einer solchen Dichtung**  
• **Seal with integrated encoder; bearing including such a seal**  
• **Joint d'étanchéité à codeur incorporé ; roulement comportant un tel joint**
- (73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, F-74010 Annecy Cedex, FR
- (72) Hajzler, Christian, 74330 Poisy, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
- (62) 93403068.5 / 0 607 719

**F16C 35/067** → (51) **B21D 53/26**

**F16C 35/077** → (51) **B21D 53/26**

**F16C 41/00** → (51) **F16C 33/78**

**F16C 43/04** → (51) **B21D 53/26**

- (51) **F16D 1/08** (11) **1 448 907 B1**  
F16K 5/06
- (25) Sv (26) En
- (21) 02736348.0 (22) 24.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.08.2004
- (86) SE 2002/000999 24.05.2002
- (87) WO 2002/101255 2002/51 19.12.2002
- (30) 11.06.2001 SE 0102066
- (54) • **KUPLUNGSVORRICHTUNG, VORZUGSWEISE ZWISCHEN EINEM STELLGLIED UND EINEM VENTIL**  
• **COUPLING DEVICE, PREFERABLY BETWEEN AN ACTUATOR AND A VALVE**

- **DISPOSITIF DE COUPLAGE, DE PREFERENCE, ENTRE UN ACTIONNEUR ET UNE VALVE**
- (73) Aktiebolaget Somas Ventiler, Box 107, S-661 23 Säffle, SE
- (72) NILSSON, Curt, S-661 43 Säffle, SE
- (74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

**F16D 3/12** → (51) **B25F 5/00**

- (51) **F16D 9/00** (11) **0 898 661 B1**  
**F16H 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 97927643.3 (22) 14.05.1997
- (84) BE DE FR GB
- (43) 03.03.1999
- (86) US 1997/008255 14.05.1997
- (87) WO 1997/043557 1997/50 20.11.1997
- (30) 15.05.1996 US 17923 P
- (54) • **VERSETZTES WECHSELGETRIEBE MIT NICHT RÜCKWÄRTSGANG**  
• **NO-BACK/OFFSET GEAR BOX**  
• **BOITE D'ENGRENAGE ANTI-DEPLACEMENT DECALEE VERS L'ARRIERE**
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) CACCIOLA, Michael, J., Puyallup, WA 98371, US  
GARDNER, Mark, J., Everett, WA 98208, US  
STEADMAN, Stephen, T., Redmond, WA 98052, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **F16D 65/12** (11) **2 048 404 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08013644.3 (22) 30.07.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.04.2009
- (30) 10.10.2007 DE 102007048648
- (54) • **Bremsscheibe für eine Scheibenbremse**  
• **Brake disc for a disc brake**  
• **Disque de frein pour un frein à disque**
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Waninger, Robert, 85055 Ingolstadt, DE  
Förster, Kilian, 92345 Hainsberg, DE
- (74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F16D 65/56** (11) **1 877 679 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06707438.5 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (86) EP 2006/002024 06.03.2006
- (87) WO 2006/099938 2006/39 28.09.2006
- (30) 24.03.2005 DE 102005014428  
31.08.2005 DE 102005041344
- (54) • **NACHSTELLVORRICHTUNG FÜR EINE PNEUMATISCH BETÄTIGTE SCHEIBENBREMSE**  
• **ADJUSTING APPARATUS FOR A PNEUMATICALLY ACTUATED DISC BRAKE**  
• **DISPOSITIF DE RATTRAPAGE DE JEU POUR UN FREIN A DISQUE A COMMANDE PNEUMATIQUE**
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE

**F16D 65/847** → (51) **C04B 35/80**

**F16D 69/02** → (51) **C04B 35/80**

**F16D 69/02** → (51) **C04B 35/83**

**F16F 3/087** → (51) **F16F 15/08**

**F16F 7/00** → (51) **F02M 61/14**

**F16F 7/00** → (51) **F16F 15/08**

**F16F 15/02** → (51) **F02M 61/14**

**F16F 15/02** → (51) **F16F 15/08**

(51) **F16F 15/08** (11) **1 745 223 B1**  
**F16F 15/02** **F16F 7/00**  
**F16F 3/087**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05770957.8 (22) 10.05.2005
- (84) DE GB IT
- (43) 24.01.2007
- (86) FR 2005/001160 10.05.2005
- (87) WO 2005/121596 2005/51 22.12.2005
- (30) 13.05.2004 FR 0405165
- (54) • **HOCH-DÄMPFENDE ABSORBIERENDE BESCHICHTUNG**  
• **HIGH-DAMPING ABSORBING COATING**  
• **REVÊTEMENT ABSORBANT A HAUT POUVOIR AMORTISSANT**
- (73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
- (72) MANFREDOTTI, Thomas, F-06480 La Colle sur Loup, FR
- (74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

**F16G 1/08** → (51) **F16G 1/28**

**F16G 1/16** → (51) **F16G 1/28**

(51) **F16G 1/28** (11) **1 580 453 B1**  
**F16G 1/08** **F16G 1/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05102199.6 (22) 18.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.09.2005
- (30) 26.03.2004 US 811254
- (54) • **Treibriemen mit scherfesten Zähnen**  
• **Tooth shear resistant power transmission belt**  
• **Courroie de transmission à dents résistantes au cisaillement**
- (73) Veyance Technologies, Inc., 703 S. Cleveland-Massillon Road, Fairlawn, OH 44333-3023, US
- (72) Wood, Douglas Bruce, Lincoln, NE 68502, US
- (74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

**F16H 1/16** → (51) **F16H 55/22**

**F16H 3/08** → (51) **B60K 6/547**

(51) **F16H 7/02** (11) **1 479 944 B1**  
**B62D 55/30**

- (25) De (26) De
- (21) 04010924.1 (22) 07.05.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.11.2004
- (30) 23.05.2003 DE 10323910
- (54) • **Kettenumlaufeinrichtung bzw. Bandumlaufeinrichtung und Verfahren zu deren Betrieb**  
• **Chain rotary drive respectively belt rotary drive and method of operating**



• *Entraînement rotatif par chaîne, respectivement courroie et procédé d'opération*  
(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Forster, Gerhard, 90592 Schwarzenbruck, DE  
Hamann, Jens, Dr., 90765 Fürth, DE  
Stoiber, Dietmar, 90763 Fürth, DE  
Wedel, Bernd, 90408 Nürnberg, DE

(51) **F16H 9/18** (11) **2 034 220 B1**  
**F16H 63/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08160517.2 (22) 16.07.2008  
(84) DE ES FR IT  
(43) 11.03.2009  
(30) 07.09.2007 JP 2007233303  
(54) • *Stufenloses Keilriemengetriebe*  
• *V-belt type continuously variable transmission*  
• *Transmission variable continue par type de courroie en V*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Ishikawa, Hideo, Saitama 351-0193, JP  
Morita, Go, Saitama 351-0193, JP  
Ikeda, Naoki, Saitama 351-0193, JP  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F16H 25/06** (11) **2 129 935 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08734590.6 (22) 05.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.12.2009  
(86) EP 2008/001733 05.03.2008  
(87) WO 2008/107168 2008/37 12.09.2008  
(30) 06.03.2007 DE 102007011175  
(54) • *KOAXIALGETRIEBE*  
• *COAXIAL GEAR SET*  
• *TRANSMISSION COAXIALE*  
(73) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE  
(72) SCHREIBER, Heiko, 97990 Weikersheim, DE  
(74) Weiss, Peter, et al. Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **F16H 25/20** (11) **2 044 347 B1**  
**G11B 7/135**  
(25) En (26) En  
(21) 07789923.5 (22) 10.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(86) IB 2007/052743 10.07.2007  
(87) WO 2008/010151 2008/04 24.01.2008  
(30) 14.07.2006 EP 06117241  
(54) • *AKTUATOR ZUR VERSCHIEBUNG EINES HALTERS IM VERHÄLTNISS ZU EINER GRUNDPOSITION*  
• *ACTUATOR FOR DISPLACEMENT A HOLDER AGAINST A HOMING-POSITION*  
• *ACTIONNEUR PERMETTANT DE DÉPLACER UN SUPPORT VIS-À-VIS D'UNE POSITION DE REPOS*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) LATENSTEIN VAN VOORST, Andre, 5656 AE Eindhoven, NL  
CAMPS, Libert, H., A., M., 5656 AE Eindhoven, NL  
VAN ROOIJ, Johannes, A., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F16H 25/22** (11) **1 659 312 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05022967.3 (22) 21.10.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.05.2006  
(30) 17.11.2004 DE 102004055423  
(54) • *Kugelgewindetrieb*  
• *Ball screw drive*  
• *Vis d'entraînement à billes*

(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) Osterlaenger, Juergen, 91448 Emskirchen, DE  
Mayer, Ralf, 91074 Herzogenaurach, DE  
Adler, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE  
Kraus, Manfred, Dr., 91074 Herzogenaurach, DE

(74) Hoffmann EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F16H 35/00** → (51) **F16D 9/00**  
**F16H 49/00** → (51) **B62D 5/00**

(51) **F16H 55/22** (11) **1 171 728 B1**  
**F16H 57/02** **F16H 1/16**  
(25) De (26) De  
(21) 01909424.2 (22) 05.01.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 16.01.2002  
(86) DE 2001/000014 05.01.2001  
(87) WO 2001/061215 2001/34 23.08.2001  
(30) 19.02.2000 DE 10007697  
19.09.2000 DE 10046236

(54) • *GETRIEBE-ANTRIEBSEINHEIT, INSBESONDERE FÜR KRAFTFAHRZEUG-VERSTELLVORRICHTUNGEN*  
• *DRIVE UNIT FOR A GEARBOX, ESPECIALLY FOR ADJUSTING DEVICES OF MOTOR VEHICLES*  
• *UNITE ENGRENAGE-ENTRAÎNEMENT, EN PARTICULIER POUR DISPOSITIFS D'ENTRAÎNEMENT DE REGLAGE MONTES DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) HAUSSECKER, Walter, 77830 Buehlertal, DE  
FREUND, Stefan, 76571 Gaggenau, DE  
SCHINDLER, Kurt, 77855 Achern-Oensbach, DE  
BELLER, Sascha, 77830 Buehlertal, DE  
BUSCHLE, Hartmut, 70736 Fellbach, DE  
HUCK, Thomas, 77836 Rheinmuenster, DE  
KAESHAMMER, Daniel, 77815 Buehl, DE

(51) **F16H 55/30** (11) **1 977 142 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07717337.5 (22) 22.01.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 08.10.2008  
(86) US 2007/060822 22.01.2007  
(87) WO 2007/087501 2007/31 02.08.2007  
(30) 25.01.2006 US 762176 P  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG VON KETTENGERÄUSCHEN*  
• *CHAIN NOISE DAMPING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'INSONORISATION POUR CHAÎNE*

(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US  
(72) CHEKANSKY, Jason W., Auburn, New York 13021, US  
MARKLEY, George L., Montour Falls, New York 14865, US

(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **F16H 55/36** (11) **1 840 411 B1**  
**F16H 55/48**  
(25) En (26) En  
(21) 07006368.0 (22) 28.03.2007  
(84) DE FR  
(43) 03.10.2007  
(30) 29.03.2006 JP 2006091388  
29.03.2006 JP 2006091395

(54) • *Scheibenanordnung*  
• *Pulley assembly*  
• *Ensemble de poulie*

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Ueno, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
Yanai, Kunio, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**F16H 55/46** → (51) **B62D 55/32**  
**F16H 55/48** → (51) **F16H 55/36**

**F16H 57/02** → (51) **F16H 55/22**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 394 444 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03019101.9 (22) 22.08.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 03.03.2004  
(30) 29.08.2002 JP 2002250462  
(54) • *Stufenloses Getriebe mit Keilriemen*  
• *V-belt continuously variable transmission*  
• *Transmission à courroie trapézoïdale à variation continue*

(73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka, JP  
(72) Yamamoto, Masahiro, Fuji-shi Shizuoka, JP  
Yamaguchi, Midori, Fuji-shi Shizuoka, JP  
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 61/32** (11) **1 857 716 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07106206.1 (22) 16.04.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 21.11.2007  
(30) 18.05.2006 JP 2006138387  
(54) • *Übertragungsantriebsmechanismus eines Verbrennungsmotors*  
• *Transmission driving mechanism of internal combustion engine*  
• *Mécanisme de commande de transmission d'un moteur à combustion interne*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Inui, Hiroatsu, Saitama 351-0193, JP  
Arai, Dai, Saitama 351-0193, JP  
Matsuo, Kenji, Saitama 351-0193, JP  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**F16H 63/06** → (51) **F16H 9/18**

(51) **F16H 63/30** (11) **2 050 988 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08165786.8 (22) 02.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(74) Hoffmann EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (43) 22.04.2009
- (30) 17.10.2007 FR 0758381
- (54) • *Bremsvorrichtung einer Motorwelle in einem Getriebe zum Einrücken eines Rückwärtsgangrads*
- *Device for braking a motor shaft of a gearbox, for engaging a reverse gear*
- *Dispositif de freinage d'un arbre moteur d'une boîte de vitesses, pour l'engagement d'un pignon de marche arrière*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Ploe, Pierre, 92800 Puteaux, FR

**F16K 1/30** → (51) **F17C 13/04**

**F16K 7/12** → (51) **F16K 41/12**

- (51) **F16K 15/04** (11) **1 503 119 B1**  
**F16K 27/02**
- (25) De (26) De
- (21) 04017052.4 (22) 20.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (30) 28.07.2003 DE 20311689 U
- (54) • *Hochdruckpumpenventil mit austauschbaren Ventilsitzen*
- *High pressure pump valve with replaceable valve seats*
- *Soupape de pompe à haute pression avec siège remplaçable*
- (73) Uhde High Pressure Technologies GmbH, Buschmühlenstrasse 20, 58093 Hagen, DE
- (72) Einhaus, Rolf, 58710 Menden, DE

- (51) **F16K 15/20** (11) **1 847 741 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07005285.7 (22) 14.03.2007
- (84) DE FR
- (43) 24.10.2007
- (30) 20.04.2006 JP 2006117255
- (54) • *Ventileinsatz*
- *Valve core*
- *Noyau de vanne*
- (73) Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyutokuchō, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP
- (72) Yamamoto, Masahiko, Gifu-ken, 503-8603, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F16K 17/04** (11) **2 096 340 B1**  
**F16K 17/36**
- (25) De (26) De
- (21) 08003689.0 (22) 28.02.2008
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 02.09.2009
- (54) • *Ventil mit Sicherheitsvorrichtung*
- *Valve with safety device*
- *Soupape dotée d'un dispositif de sécurité*
- (73) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE
- (72) Piegsa, Siegfried, 85640 Putzbrunn, DE
- Keidel, Michael, 82131 Königswiesen, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **F16K 17/34** (11) **1 627 169 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04760880.7 (22) 05.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.02.2006
- (86) US 2004/013993 05.05.2004
- (87) WO 2004/102049 2004/48 25.11.2004
- (30) 06.05.2003 US 430654
- (54) • **ÜBERSTRÖMABSPERRORGAN**
- **EXCESS FLOW SHUTOFF**
- **ARRET D'ÉCOULEMENT PARASITAIRE**
- (73) Safety Flow Company LLC, 7510 Sunset Blvd. Suite 519, Los Angeles, CA 90046, US
- (72) JOHNSON, Dwight, N., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**F16K 17/36** → (51) **F16K 17/04**

**F16K 24/04** → (51) **B60K 15/035**

- (51) **F16K 27/00** (11) **1 767 839 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06022607.3 (22) 18.05.1999
- (84) DE FR GB IE
- (43) 28.03.2007
- (30) 18.05.1998 US 85817 P
- 29.09.1998 US 102277 P
- 05.03.1999 PCT/US99/04972
- (54) • *Oberflächenmontierbarer Verteiler und Verbindungsstück dafür*
- *Modular surface mount manifold assembly and fitting therefor*
- *Assemblage distributeur modulaire pour montage en surface et raccord correspondant*
- (73) Swagelok Company, 29500 Solon Road, Solon, OH 44139, US
- (72) Eidsmore, Paul G, Santa Cruz CA 95065, US
- Olechnowicz, Benjamin J, Cuyahoga Falls OH 44221, US
- Schilt-Deines, Christine M, Concord OH 44077, US
- Nordstrom, Douglas, Akron OH 44313, US
- McCoy, James, Mayfield Heights OH 44124, US
- Mohlenkamp, Michael J, University Heights OH 44118, US
- (74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 04006640.9 / 1 471 296
- 99923201.0 / 1 078 184

**F16K 27/02** → (51) **F16K 15/04**

**F16K 31/06** → (51) **B60T 8/36**

- (51) **F16K 41/12** (11) **1 710 481 B1**  
**F16K 7/12**
- (25) De (26) De
- (21) 06003117.6 (22) 16.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (30) 09.04.2005 DE 102005016387
- (54) • *Membranventil*
- *Diaphragm valve*
- *Soupape à membrane*
- (73) APV ROSISTA GMBH, Zechenstrasse 49, 59425 Unna, DE
- (72) Schulz, Dieter, 44894 Bochum, DE
- Baumbach, Frank, Dipl.-Ing., 59494 Soest, DE
- (74) Andrae, Steffen, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

- (51) **F16L 3/12** (11) **1 593 894 B1**  
**F16B 9/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05100100.6 (22) 10.01.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (30) 05.05.2004 ES 200401073 U
- (54) • *Befestigungsklemme für Rohre*
- *Fastening clamp for pipe*
- *Pince de fixation pour tuyaux*
- (73) Ceravalls Pujol, Ramon, C. Garrotxa, naus 10-12, P.I. Plà de la Bruguera, 08211 Castellar del Valles, ES
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Lopez Puche, Nuria, C. Garrotxa, naus 10-12, P.I. Plà de la Bruguera, 08211 Castellar del Valles, ES
- (72) Ceravalls Pujol, Ramon, 08211 Castellar del Valles, ES
- Lopez Puche, Nuria, 08211 Castellar del Valles, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

**F16L 9/12** → (51) **B29C 70/08**

**F16L 9/133** → (51) **B29C 70/08**

**F16L 11/08** → (51) **B29C 70/08**

- (51) **F16L 19/10** (11) **1 936 250 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08152465.4 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 10.08.2004 DE 202004012473 U
- (54) • *Metallischer Schneidring*
- *Metallic Cutting Ring*
- *Bague coupante métallique*
- (73) VOSS Fluid GmbH, Lüdenscheider Strasse 52-54, 51688 Wipperfürth, DE
- (72) Pott, Harald, 42499 Hückeswagen, DE
- Schmidt, Harald, 51688 Wipperfürth, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE
- (62) 05777876.3 / 1 776 539

- (51) **F16L 21/02** (11) **1 571 386 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05003117.8 (22) 15.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (30) 02.03.2004 DE 102004010576
- (54) • *Dichtanordnung*
- *Sealing assembly*
- *Ensemble d'étanchéité*
- (73) Phoenix Dichtungstechnik GmbH, Eisenacher Landstrasse 70, 99880 Waltershausen, DE
- (72) Höft, Heiko, Dipl.-Ing. (FH), 21224 Rosengarten, DE
- (74) Pohl, Manfred, et al, Pohl & Partner Patentanwälte Kirchenhang 32b, 21073 Hamburg, DE

**F16L 27/12** → (51) **A47L 9/24**

**F16L 33/22** → (51) **F16L 37/092**

- (51) **F16L 37/092** (11) **1 657 479 B1**  
**F16L 33/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05021674.6 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.05.2006  
(30) 11.11.2004 JP 2004327895  
(54) • *Steckkupplung*  
• *Plug-in coupling*  
• *Raccord enfichable*  
(73) Tabuchi Co., Ltd., 1-56, Uriwari-Minami 2-chome, Hiranoku, Osaka-shi, Osaka 547-0023, JP  
(72) Tokuda, Masay c/o Tabuchi Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 547-0023, JP  
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

**F16L 37/12** → (51) **F16L 37/14**

- (51) **F16L 37/14** (11) **1 740 876 B1**  
**F16L 37/12**  
(25) De (26) De  
(21) 05716164.8 (22) 17.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.01.2007  
(86) EP 2005/002860 17.03.2005  
(87) WO 2005/106312 2005/45 10.11.2005  
(30) 22.04.2004 DE 102004020505  
(54) • *KUPLUNG FÜR EIN FLUIDLEITUNGSSYSTEM*  
• *COUPLING FOR A FLUID CONDUCTING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF D'ACCOUPEMENT POUR SYSTEME DE GUIDAGE FLUIDIQUE*  
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115 Cours Berriat, 38019 Grenoble Cedex 1, FR  
Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) FEGER, Axel, 79540 Lörrach, DE  
TREDE, Michael, F-68440 Habsheim, FR  
UTZ, Daniel, 79415 Bad Bellingen, DE  
KÜBEL, Matthias, 38116 Braunschweig, DE  
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

- (51) **F16L 37/56** (11) **1 718 894 B1**  
**A61H 23/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05713934.7 (22) 23.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.11.2006  
(86) US 2005/005599 23.02.2005  
(87) WO 2005/083313 2005/36 09.09.2005  
(30) 23.02.2004 US 784323  
23.02.2004 US 784604  
23.02.2004 US 784607  
23.02.2004 US 784639  
(54) • *FLUIDLEITUNGSVERBINDERVORRICHTUNG*  
• *FLUID CONDUIT CONNECTOR APPARATUS*  
• *APPAREIL DE RACCORDEMENT DE CONDUIT FLUIDIQUE*  
(73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US  
(72) TESLUK, Christopher, Providence, RI 02906, US  
BOCK, Malcolm, Medfield, MA 02052, US  
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälté Possartstrasse 20, 81679 München, DE

**F16L 59/06** → (51) **F25D 23/06****F16M 11/20** → (51) **E04G 3/00****F16M 11/24** → (51) **E04G 3/00****F16M 13/02** → (51) **E04G 3/00****F17B 1/26** → (51) **F17C 1/16**

- (51) **F17C 1/16** (11) **1 338 843 B1**  
**F17B 1/26**  
(25) En (26) En  
(21) 03075498.0 (22) 20.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 27.08.2003  
(30) 21.02.2002 IT CR20020001  
(54) • *Membranspeicher für Gas*  
• *A membrane gas accumulator*  
• *Accumulateur de gaz à membrane*  
(73) Ecomembrane S.R.L., Via Pari Opportunità 7, 26030 Gadesco Pieve Delmona (CR), IT  
(72) Spedini, Luigi, 26100 Cremona, IT  
(74) Marcio', Paola, Ing. Mari & C. SRL Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

**F17C 13/04** (11) **1 943 456 B1**  
**F16K 1/30**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06820309.0 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 16.07.2008  
(86) FR 2006/051053 18.10.2006  
(87) WO 2007/048957 2007/18 03.05.2007  
(30) 27.10.2005 FR 0553261  
(54) • *ELEMENT ZUR STEUERUNG DER FÜLLUNG MIT UND/ODER ENTNAHME VON EINEM DRUCKGAS, TANK UND SCHALTUNG MIT EINEM SOLCHEN ELEMENT*  
• *ELEMENT FOR CONTROLLING FILLING AND/OR DRAWING OF A PRESSURIZED GAS, TANK AND CIRCUIT PROVIDED WITH SUCH AN ELEMENT*  
• *ORGANE DE CONTROLE DU REMPLISSAGE ET/OU DU SOUTIRAGE D'UN GAZ SOUS PRESSION, RESERVOIR ET CIRCUIT MUNIS D'UN TEL ORGANE*  
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR  
(72) PISOT, Philippe, 95290 L'isle Adam, FR  
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**F17D 3/10** (11) **1 515 082 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 03425584.4 (22) 09.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.03.2005  
(54) • *Eine Vorrichtung um Fluide zu messen, zum Beispiel für Textilfabriken*  
• *An arrangement for metering fluids, for instance for textile plants*  
• *Un dispositif de mesure de fluides, par exemple pour des usines textiles*  
(73) LAWER S.p.A., Via Amendola, 12/14, 13836 Cossato, IT  
(72) De Bona, Paolo, I-13853 Lessona (Biella), IT  
(74) Bosotti, Luciano, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

**F21S 2/00** (11) **1 870 632 B1**  
**F21W 131/10**

- (25) De (26) De  
(21) 07109335.5 (22) 31.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.12.2007  
(30) 19.06.2006 DE 202006009651 U  
(54) • *Beleuchtungsanordnung für Bahnsteige*  
• *Illumination assembly for platforms*  
• *Agencement d'éclairage pour quais*  
(73) Semperlux Aktiengesellschaft, Lichttechnische Werke, Motzener Strasse 34, 12277 Berlin, DE  
(72) Bansbach, Udo, 12305 Berlin, DE  
(74) Weisse, Renate, Bleibtreustraße 38, 10623 Berlin, DE

**F21S 4/00** → (51) **G01N 21/89**

- (51) **F21V 14/06** (11) **2 025 995 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08021248.3 (22) 17.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 18.02.2009  
(30) 17.09.2001 US 682535  
21.12.2001 US 683395  
(54) • *Wechseloptikpunktmodul*  
• *Variable optics spot module*  
• *Module de point lumineux à optique variable*  
(73) Lumination, LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125-4635, US  
(72) Sommers, Matthew, Sagamore Hills, OH 44067, US  
Petroski, James T., Parma, OH 44134, US  
(74) Simcox, Michael Thomas, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 07000232.4 / 1 764 552  
02766298.0 / 1 427 962

**F21V 14/08** (11) **2 108 091 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07827690.4 (22) 14.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.10.2009  
(86) IT 2007/000638 14.09.2007  
(87) WO 2008/035385 2008/13 27.03.2008  
(30) 20.09.2006 IT MC20060125  
(54) • *MIT TEILABBLENDABSCHIRMUNG VERSEHENER FAHRZEUGSCHEINWERFER*  
• *VEHICLE HEAD LAMP PROVIDED WITH PARTIAL DIMMING SCREEN*  
• *PHARE DE VÉHICULE POURVU D'UN ÉCRAN ÉCRAN D'INTENSITÉ PARTIEL*  
(73) MES S.A., Strada Cantonale 5, 6855 Stabio, CH  
(72) SIROLLA, Rodolfo, I-60131 Passo Varano, IT  
(74) Cotropia, Gianluigi, Ing. Baldi Claudio S.r.L. Viale Cavallotti, 13, I-60035 Jesi (AN), IT

**F23D 3/40** (11) **1 696 175 B1**  
**B60H 1/22** **F23D 11/44**

- (25) De (26) De  
(21) 06001890.0 (22) 30.01.2006  
(84) CZ DE PL SE  
(43) 30.08.2006  
(30) 31.01.2005 DE 102005004359  
(54) • *Brennkammergehäuse für einen Verdampferbrenner*  
• *Combustion chamber housing for a vaporising burner*  
• *Chemise de chambre de combustion de brûleur à vaporisation*  
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE  
(72) Blaschke, Walter, 73779 Deizisau, DE  
Pfister, Wolfgang, 73732 Esslingen, DE  
Eppler, Hermann, 72336 Balingen, DE



(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F23D 11/00** (11) **2 126 470 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08775732.4 (22) 21.03.2008

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

(43) 02.12.2009

(86) FR 2008/050492 21.03.2008

(87) WO 2008/132388 2008/45 06.11.2008

(30) 26.03.2007 FR 0754028

(54) • **INJEKTOR ZUR EINSPRITZUNG EINES HOHLEN FLÜSSIGBRENNSTOFFSTRAHLS**  
• **INJECTOR INJECTING A HOLLOW JET OF LIQUID FUEL**  
• **INJECTEUR A JET CREUX DE COMBUSTIBLE LIQUIDE**

(73) SAINT-GOBAIN EMBALLAGE, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) ROUCHY, Patrice, 92420 Vaucresson, FR  
VERNAZ, Joseph, 01150 Vaux en Bugey, FR  
GARNIER, Laurent, 71620 Saint-Martin en Bresse, FR

(74) Colombier, Christian, Département Propriété Industrielle SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

**F23D 11/44** → (51) **F23D 3/40**

**F23D 14/02** → (51) **F23D 14/08**

(51) **F23D 14/08** (11) **1 462 716 B1**  
**F23D 14/02**

(25) It (26) En

(21) 03425185.0 (22) 24.03.2003

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

(43) 29.09.2004

(54) • **Luft/Brenngasmischer für Vormischbrenner, und Verbrennungssystem mit einem solchen Mischer**  
• **Air/gaseous fuel mixer for premix burners, and combustion system featuring such a mixer**  
• **Mélangeur air/gaz combustible pour un brûleur à prémélange, et système de combustion avec un tel mélangeur**

(73) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, Legnago, IT

(72) Lonardi, Andrea, 37040 Carpi Di Villabartolomea, IT

Lovato, Andrea, 37040 Terranegra Legnago, IT

Pavan, Silvano, 37045 Legnago, IT

Toniato, Giuseppe, 37045 Legnago, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F23G 1/00** → (51) **F24J 2/10**

**F23G 5/00** → (51) **C07C 51/42**

**F23G 7/05** → (51) **C07C 51/42**

**F23G 7/06** → (51) **C07C 51/42**

(51) **F23K 3/02** (11) **1 426 684 B1**  
**B65G 53/08**

(25) De (26) De

(21) 03450058.7 (22) 28.02.2003

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

(43) 09.06.2004

(30) 06.03.2002 AT 1402002  
07.05.2002 DE 20207200 U

(54) • **Einrichtung zum Aufnehmen bzw. Aufbewahren und zum Entnehmen von festem, rieselfähigem Heizmaterial**

• **Device for receiving resp. storing and picking a solid or pourable fuel**

• **Dispositif pour recevoir resp. stocker et prendre un carburant solide ou coulant**

(73) Friedrich Schöls, Engerthstrasse 14, 2604 Theresienfeld, AT

(72) Schöls, Friedrich, 3753 Dallein, AT

Ehrenhöfer, Hannes, 2873 Feistrütz am Wechsel, AT

(74) Miksovsky, Alexander, et al, Patentanwälte Miksovsky & Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3, 1096 Wien, AT

**F23K 5/12** → (51) **B01F 3/08**

(51) **F23N 5/00** (11) **1 835 228 B1**

(25) En (26) En

(21) 06006009.2 (22) 23.03.2006

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

(43) 19.09.2007

(30) 17.03.2006 US 378999

(54) • **Zufuhr/Verlust-Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen von chemischer Zusammensetzung, Heizwert und Leistung einer mit fossilen Brennstoffen betriebenen thermischen Kraftwerkanlage unter Verwendung der Genetik von fossilen Brennstoffen**  
• **Input/loss method and apparatus using the genetics of fossil fuels for determining fuel chemistry, calorific value and performance of a fossil-fired power plant**  
• **Méthode d'alimentation/perte et appareil utilisant la génétique de carburants fossiles afin de déterminer la composition chimique, le pouvoir calorifique et le potentiel d'une centrale thermique alimentée en combustible fossile**

(73) Exergetic Systems, Ltd., 4th Floor, One Circular Road, Douglas, Isle of Man, IM99 3NZ, GB

(72) Lang, Fred, San Rafael CA 94901, US

(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**F24C 7/08** → (51) **H05B 6/80**

**F24C 15/20** → (51) **B08B 17/02**

(51) **F24F 3/14** (11) **2 021 697 B1**  
**G01N 17/00**

(25) En (26) En

(21) 06753774.6 (22) 22.05.2006

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

(43) 11.02.2009

(86) EP 2006/004841 22.05.2006

(87) WO 2007/134621 2007/48 29.11.2007

(54) • **KLIMAKAMMER UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**  
• **CLIMATIC CHAMBER AND CONTROL METHOD THEREFOR**  
• **CHAMBRE CLIMATIQUE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE**

(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) MEYER, Michael, 28816 Stuhr, DE

POMORIN, Sylvia, 28213 Bremen, DE

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **F24H 1/26** (11) **1 589 298 B1**

(25) De (26) De

(21) 05007314.7 (22) 04.04.2005

(84) CZ DE PL SE

(43) 26.10.2005

(30) 23.04.2004 DE 102004019870

(54) • **Heizgerät, insbesondere für ein Fahrzeug**

• **Heater, especially for a vehicle**

• **Appareil de chauffage, en particulier pour véhicule**

(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Blaschke, Walter, 73779 Deizisau, DE

(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F24J 2/04** → (51) **F24J 2/10**

(51) **F24J 2/10** (11) **1 819 969 B1**

**F24J 2/04**

**F02C 1/05**

**F03G 6/00**

**F03G 6/06**

**F23G 1/00**

(25) En (26) En

(21) 05804326.6 (22) 22.11.2005

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

(43) 22.08.2007

(86) GB 2005/004477 22.11.2005

(87) WO 2006/056757 2006/22 01.06.2006

(30) 23.11.2004 GB 0425777

(54) • **SONNENERGIEFALLE UND TURBINE**  
• **SOLAR ENERGY TRAP AND TURBINE**  
• **PIEGE ET TURBINE A ENERGIE SOLAIRE**

(73) Arkas, Evangelos, 523 Barandon Walk, London W11 1WL, GB

Arkas, Nicholas, 1 Princes Place, London W11 4QA, GB

(72) Arkas, Evangelos, London W11 1WL, GB

Arkas, Nicholas, London W11 4QA, GB

(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

**F25B 1/00** → (51) **C10M 107/24**

(51) **F25B 39/02** (11) **1 707 902 B1**

(25) En (26) En

(21) 06251244.7 (22) 08.03.2006

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

(43) 04.10.2006

(30) 09.03.2005 KR 2005019799

09.03.2005 KR 2005019801

(54) • **Vorrichtung zum Verteilen von Kühlmittel für eine aus mehreren Einheiten zusammengesetzte Klimaanlage**  
• **Refrigerant distributing device for multi-type air conditioner**

• **Appareil pour distribution de réfrigérant pour climatiseur à unités multiples**

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong

Youngdungpo-Ku, Seoul, KR

(72) Kim, Chan Gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-110, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F25B 39/02** (11) **1 987 301 B1**

(25) De (26) De

(21) 07702485.9 (22) 09.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2008  
(86) DK 2007/000067 09.02.2007  
(87) WO 2007/093175 2007/34 23.08.2007  
(30) 13.02.2006 DE 102006006731  
(54) • KÜHLANLAGE  
• COOLING SYSTEM  
• INSTALLATION FRIGORIFIQUE
- (73) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK  
(72) FUNDER-KRISTENSEN, Torben, DK-6400 Sønderborg, DK  
NICOLAISEN, Holger, DK-6430 Nordborg, DK  
HOLST, Jørgen, DK-6470 Sydals, DK  
RASMUSSEN, Mogens, H., Baltimore, MD 21236, US  
NISSEN, Jan, Holm, DK-6440 Augustenborg, DK
- 
- (51) **F25C 5/04** (11) **1 583 927 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03773408.4 (22) 01.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.10.2005  
(86) CH 2003/000789 01.12.2003  
(87) WO 2004/063647 2004/31 29.07.2004  
(30) 15.01.2003 CH 56032003  
(54) • EISHACKER  
• ICE CRUSHER  
• BROYEUR A GLACE
- (73) MOHA Moderne Haushaltswaren AG, Tannholzstrasse 14, CH-3052 Zollikofen, CH  
(72) Herren, Bruno, CH-6052 Hergiswil, CH  
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH
- 
- (51) **F25D 11/00** (11) **1 619 454 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04729540.7 (22) 26.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(86) JP 2004/006021 26.04.2004  
(87) WO 2004/097315 2004/46 11.11.2004  
(30) 28.04.2003 JP 2003123493  
(54) • KÜHLEINHEIT FÜR BEHÄLTER  
• REFRIGERATOR UNIT FOR CONTAINER  
• UNITE DE REFRIGERATION POUR RECIPIENT
- (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) TANAKA, Takashi, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai-shi, Osaka 5918511, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **F25D 23/00** (11) **1 895 252 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07016572.5 (22) 23.08.2007  
(84) DE ES FR IT  
(43) 05.03.2008  
(30) 24.08.2006 DE 202006013018 U  
27.04.2007 DE 202007006099 U  
(54) • Kühl- und/oder Gefriergerät  
• Refrigeration and/or freezer device  
• Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement
- (73) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE  
(72) Bader, Winfried, 89264 Weissenhorn, DE  
Brüssing, Bernd, 89081 Ulm, DE
- 
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- 
- (51) **F25D 23/06** (11) **1 291 596 B1**  
**F16L 59/06**  
(25) En (26) En  
(21) 02016383.8 (22) 26.07.2002  
(84) DE ES FR GB IT PT  
(43) 12.03.2003  
(30) 06.09.2001 IT MI20011868  
(54) • Vakuumsoliertes Kühlgerät  
• Refrigeration appliance with vacuum insulation  
• Appareil frigorifique à isolation sous vide
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US  
(72) Piloni, Mauro, Patent Dept., 21025 Comerio, IT  
Martinella, Luigi, Patent Dept., 21025 Comerio, IT  
Casoli, Fiorenzo, Patent Dept., 21025 Comerio, IT  
Picozzi, Andrea, Patent Dept., 21025 Comerio, IT  
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT
- 
- (51) **F25D 25/02** (11) **1 848 942 B1**  
**A47B 88/04**  
(25) De (26) De  
(21) 06725518.2 (22) 03.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.10.2007  
(86) EP 2006/061276 03.04.2006  
(87) WO 2006/120085 2006/46 16.11.2006  
(30) 10.05.2005 DE 102005021558  
(54) • KÄLTEGERÄT MIT AUSZIEHBAREM KÜHLGUTTRÄGER  
• REFRIGERATING DEVICE WITH PULL-OUT CARRIER FOR REFRIGERATED GOODS  
• APPAREIL FRIGORIFIQUE A SUPPORT DE DENREES REFRIGEREES TELESCOPIQUE
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
- 
- F26B 17/00** → (51) **C08J 3/12**
- 
- F27B 1/00** → (51) **C21B 13/02**
- 
- F27B 1/18** → (51) **C21B 13/02**
- 
- F27B 1/24** → (51) **C21B 7/10**
- 
- F27D 1/12** → (51) **C21B 7/10**
- 
- F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02**
- 
- F28D 9/00** → (51) **B01J 19/24**
- 
- F28D 17/02** → (51) **F28D 17/04**
- 
- (51) **F28D 17/04** (11) **1 953 489 B1**  
**F28D 17/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08000656.2 (22) 15.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.08.2008  
(30) 29.01.2007 DE 102007005331  
(54) • Dynamischer Wärmespeicher sowie Verfahren zum Speichern von Wärme
- 
- Dynamic heat exchanger and method for exchanging heat  
• Accumulateur thermique dynamique et procédé d'accumulation thermique
- (73) KBA-MetalPrint GmbH, Wernerstrasse 119-129, 70435 Stuttgart, DE  
(72) Hänel, Mathias, 74394 Hessigheim, DE  
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
- 
- (51) **F28F 9/02** (11) **1 552 238 B1**  
**F28D 1/053**  
(25) De (26) De  
(21) 03747979.7 (22) 08.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.07.2005  
(86) EP 2003/009930 08.09.2003  
(87) WO 2004/029533 2004/15 08.04.2004  
(30) 18.09.2002 DE 10243416  
(54) • WÄRMEÜBERTRAGER, INSBESONDERE VERDAMPFER  
• HEAT EXCHANGER, IN PARTICULAR EVAPORATOR  
• ECHANGEUR THERMIQUE, NOTAMMENT EVAPORATEUR
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
(72) LEISTER, Andreas, 74632 Neuenstein, DE  
MOLT, Kurt, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
SEEWALD, Wolfgang, 70190 Stuttgart, DE
- 
- (51) **F28F 9/16** (11) **1 676 089 B1**  
**B23K 1/00** **B21D 53/04**  
(25) Sv (26) En  
(21) 04775426.2 (22) 20.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.07.2006  
(86) SE 2004/001322 20.09.2004  
(87) WO 2005/038382 2005/17 28.04.2005  
(30) 17.10.2003 SE 0302748  
(54) • PLATTENWÄRMETAUSCHER  
• A PLATE HEAT EXCHANGER  
• ECHANGEUR THERMIQUE A PLAQUES
- (73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 22100 Lund, SE  
(72) Sjödin, Per, S-223 61 Lund, SE  
Dahlberg, Per-Olof, S-226 54 Lund, SE  
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
- 
- (51) **F28F 13/18** (11) **1 766 315 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05749473.4 (22) 13.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(86) US 2005/016963 13.05.2005  
(87) WO 2005/114086 2005/48 01.12.2005  
(30) 13.05.2004 US 570858 P  
25.10.2004 US 972734  
(54) • ZURÜCKZIEHBARES WERKZEUG ZUM AUFZIEHEN VON RIPPEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN  
• RETRACTABLE FINNING TOOL AND METHOD OF USING  
• OUTIL RETRACTABLE DE STRIAGE ET SON PROCEDE D'UTILISATION
- (73) Wolverine Tube, Inc., 200 Clinton Avenue, Suite 1000, Huntsville, Alabama 35801, US  
(72) THORS, Petur, Decatur, Alabama 35603, US  
KOUSSE, Bruce, Springfield, Ohio 45502, US  
MINSHALL, Gerry, Alcester Warks B49 6EA, GB

(74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh  
5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**F28F 27/02** → (51) **B01J 8/00**

- (51) **F41A 7/08** (11) **2 018 509 B1**  
**F41A 9/22** **F41A 9/40**
- (25) De (26) De  
(21) 07724907.6 (22) 05.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009  
(86) EP 2007/003983 05.05.2007  
(87) WO 2007/131653 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 DE 102006022622
- (54) • **FUNKTIONSTEUERUNG INSBESONDERE FÜR DAS LINEARE ZUFÜHREN EINER MUNITION IN EIN WAFFENROHR**  
• **FUNCTIONAL CONTROL IN PARTICULAR FOR LINEAR FEEDING OF A MUNITION INTO A WEAPON BARREL**  
• **COMMANDE DE FONCTION, NOTAMMENT POUR L'ALIMENTATION LINEAIRE D'UNE MUNITION DANS UN CANON**
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE  
(72) SCHNEIDER, Hubert, 78661 Dietingen, DE  
BANTLE, Patrick, 78713 Waldmössingen, DE  
BUHL, Rainer, 72175 Dornhan-Weiden, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476  
Düsseldorf, DE

**F41A 9/22** → (51) **F41A 7/08**

**F41A 9/40** → (51) **F41A 7/08**

- (51) **F41G 1/38** (11) **1 772 695 B1**  
**F41G 1/473** **F41G 11/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06020823.8 (22) 04.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007  
(30) 04.10.2005 DE 202005015731 U
- (54) • **Visiereinrichtung**  
• **Sighting device**  
• **Dispositif de visée**
- (73) Carl Zeiss Optronics GmbH, Carl-Zeiss-  
Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE  
(72) Burzel, Timo, 35633 Lahnuau, DE  
(74) Gnatzig, Klaus, Carl Zeiss AG, Patentabtei-  
lung, 73446 Oberkochen, DE

**F41G 1/473** → (51) **F41G 1/38**

**F41G 11/00** → (51) **F41G 1/38**

- (51) **F41H 11/02** (11) **1 746 381 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06116303.6 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007  
(30) 18.07.2005 DE 102005034613
- (54) • **Abwehrvorrichtung gegen Flugkörper, Ver-  
fahren zur Abwehr gegen Flugkörper und  
Verwendung einer Laservorrichtung**  
• **Device and method for protection against  
missiles and use of a laser device**  
• **Dispositif et méthode de protection contre  
des missiles et utilisation d'un dispositif  
laser**
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt  
e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
(72) Bohn, Willy, 70569, Stuttgart, DE

Eckel, Hans-Albert, 71296, Heimsheim, DE  
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **F42B 5/08** (11) **1 444 478 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02807465.6 (22) 07.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.08.2004  
(86) US 2002/000278 07.01.2002  
(87) WO 2004/017013 2004/09 26.02.2004  
(30) 23.01.2001 US 767542
- (54) • **TRANSVERSAL ANGEORDNETER PLAS-  
MASTRAHLZÜNDER**  
• **TRANSVERSE PLASMA INJECTOR IGNI-  
TOR**  
• **AMORCE DE PLASMA A INJECTION EN  
ORIENTATION TRANSVERSALE**
- (73) BAE Systems Land & Armaments L.P., 1525  
Wilson Boulevard, Suite 700, Arlington, VA  
22209, US  
(72) CHABOKI, Amir, Crystal, Minnesota 5542,  
US  
MCPEAK, Reed, A., Hugo, MN 55038, US  
TRIVISKI, Michael, R., Oakdale, MN 55128,  
US  
ZELENAK, Steven, R., Champlin, MN 55316,  
US
- (74) Neobard, William John, Kilburn & Strode  
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,  
GB

(51) **F42B 12/44** (11) **1 409 953 B1**  
**F42B 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 01984571.8 (22) 23.05.2001
- (84) FR GB IT  
(43) 21.04.2004  
(86) US 2001/016718 23.05.2001  
(87) WO 2002/018865 2002/10 07.03.2002  
(30) 25.05.2000 US 577571
- (54) • **BOMBENMÜHLLUNG**  
• **BOMB SHROUD**  
• **ENVELOPPE DE BOMBE**
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rock-  
ledge Drive, Bethesda, MD 20817, US  
(72) SCHMACKER, Bruce, E., Orlando, FL 32819,  
US  
WOOTEN, Ronald, L., Orlando, FL 32808, US
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe,  
Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse  
16, 81677 München, DE
- (60) 08168749.3 / 2 045 569

**F42B 25/00** → (51) **F42B 12/44**

**G01B 5/00** → (51) **G05D 3/14**

- (51) **G01B 5/20** (11) **1 952 088 B1**  
**B24B 9/14**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06831139.8 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008  
(86) FR 2006/002545 20.11.2006  
(87) WO 2007/060315 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 FR 0511842
- (54) • **VERFAHREN ZUM SCANNEN DER RAND-  
RILLENKONTUR EINES BRILLENRAH-  
MENS**  
• **METHOD FOR SCANNING RIM GROOVE  
CONTOUR OF SPECTACLE FRAME**  
• **PROCEDE DE LECTURE DE CONTOUR DE  
DRAGEOIR DE CERCLE DE MONTURE DE  
LUNETTES**

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie  
Générale d'Optique), 147 Rue de Paris,  
94227 Charenton, FR

(72) JOUARD, Ludovic, F-94227 Charenton, FR  
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boule-  
vard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **G01B 9/02** (11) **2 112 464 B1**  
**G01S 3/786**

- (25) En (26) En  
(21) 09158412.8 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009  
(30) 22.04.2008 JP 2008111235
- (54) • **Selbstnachführendes Laserinterferometer**  
• **Tracking type laser interferometer**  
• **Interféromètre laser de type suivi**
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-  
chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa  
213-8533, JP  
(72) Yamagiwa, Takashi, Ibaraki 305-0854, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G01B 11/06** (11) **1 393 015 B1**  
**E01H 4/02** **G01C 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02722302.3 (22) 02.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004  
(86) FI 2002/000371 02.05.2002  
(87) WO 2002/093106 2002/47 21.11.2002  
(30) 11.05.2001 FI 20010195 U
- (54) • **EINRICHTUNG FÜR OPTIMIERUNG DER  
DICKE EINER EISSCHICHT**  
• **DEVICE FOR OPTIMIZATION OF THE  
THICKNESS OF AN ICE LAYER**  
• **DISPOSITIF PERMETTANT D'OPTIMISER  
L'ÉPAISSEUR D'UNE COUCHE DE GLACE**
- (73) Kalannin Kaspek Oy, Piirontanhua 31, 23660  
Kalanti as., FI  
(72) PIRILÄ, Timo, FIN-23660 Kalanti as., FI  
(74) Maskula, Silla Marjatta, et al, Turun Patent-  
titoimisto Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **G01B 21/04** (11) **2 142 881 B1**  
**B23Q 3/155**

- (25) En (26) En  
(21) 08750493.2 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010  
(86) GB 2008/001509 30.04.2008  
(87) WO 2008/132484 2008/45 06.11.2008  
(30) 30.04.2007 GB 0708319
- (54) • **SPEICHERGERÄT**  
• **A STORAGE APPARATUS**  
• **APPAREIL DE STOCKAGE**
- (73) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-  
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
(72) BUTTER, Andrew, Geoffrey, Gloucestershire  
GL12 7AN, GB  
ADAMS, David, Gloucestershire GL51 6JS,  
GB  
MORSE, John, Stuart, Gloucestershire BS37  
7LF, GB
- (74) Rolfe, Edward William, Patent Department  
Renishaw plc, New Mills Wotton-under-Edge  
Gloucestershire GL12 8JR, GB

(51) **G01C 3/00** (11) **1 743 139 B1**  
**G01C 15/00** **G01S 5/16**  
**G01S 7/481** **G01S 17/06**



- (25) De (26) De
- (21) 05744805.2 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (86) EP 2005/004618 29.04.2005
- (87) WO 2005/108920 2005/46 17.11.2005
- (30) 04.05.2004 CH 792042004
- (54) • **ZIELERFASSUNGSGERÄT**  
• **TARGET ACQUISITION DEVICE**  
• **APPAREIL D'ACQUISITION DE CIBLE**
- (73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) HINDERLING, Jürg, CH-9437 Marbach, CH
- (74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01C 3/08** (11) **1 436 572 B1**  
**G02B 27/09**

- (25) De (26) De
- (21) 01274554.3 (22) 17.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.07.2004
- (86) EP 2001/012009 17.10.2001
- (87) WO 2003/033997 2003/17 24.04.2003
- (54) • **OPTISCHER ENTFERNUNGSMESSE**  
• **OPTICAL TELEMETER**  
• **TELEMETRE OPTIQUE**
- (73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) GÄCHTER, Bernhard, CH-9436 Balgach, CH  
SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH  
STAUFFER, Laurent, CH-9443 Widnau, CH  
VOKINGER, Urs, CH-9434 Au, CH
- (74) Kaminski, Susanne, Kaminski Harmann Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01C 7/00** (11) **1 424 538 B1**  
**G05B 19/42**

- (25) En (26) En
- (21) 03028886.4 (22) 29.07.1996
- (84) DE ES FR GB NL
- (43) 02.06.2004
- (30) 07.08.1995 US 512084
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Lage- und Orientierungsmessung eines Tastkopfes und zur Digitalisierung eines 3-D-Objektes**  
• **Method and apparatus for tracking position and orientation of a stylus and for digitizing a 3-D object**  
• **Méthode et dispositif de mesure de position et d'orientation d'une sonde et de digitalisation d'un objet**
- (73) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) Rosenberg, Louis B., Pleasanton, CA 94566, US  
Brave, Scott B., Stanford, CA 94309, US  
Schena, Bruce M., Menlo Park, CA 94025, US  
Jackson, Bernard G., Atherton, CA 94027, US
- (74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (62) 96926179.1 / O 843 808

**G01C 15/00** → (51) **G01B 11/06**

**G01C 15/00** → (51) **G01C 3/00**

(51) **G01C 21/00** (11) **1 043 567 B1**  
**G01C 21/34** **G09B 29/10**  
**G08G 1/0969** **G01C 21/32**

- (25) En (26) En
- (21) 00107506.8 (22) 06.04.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 11.10.2000
- (30) 09.04.1999 JP 10241799
- (54) • **Kartographische Datenbank**  
• **Map database**  
• **Base de données cartographiques**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
DENSO CORPORATION, 1, Showacho 1-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP  
AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP  
FUJITSU TEN LIMITED, 2-28, Goshodori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 652-0885, JP  
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Suzuki, Hidenobu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Furuike, Yoshimasa, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP  
Tooyama, Yasuhiro, Okazaki-shi, Aichi-ken, 444-8564, JP  
Takeuchi, Hiroshi, Nishinomiya-shi, Hyogo-ken, 663-8006, JP  
Ogawa, Isao, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 236-0051, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G01C 21/32** → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01C 21/34** (11) **1 729 091 B1**  
**G06Q 10/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06011111.9 (22) 30.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 30.05.2005 KR 20050045647
- (54) • **Verfahren und System zur Ortsbestimmung für einen Termin mittels Navigationssystem**  
• **Method and system for determining place for appointment using navigation system**  
• **Procédé et système de détermination de l'emplacement de l'installation utilisant un système de navigation**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwak, Min-Hyo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G01C 21/34** → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01D 5/14** (11) **1 499 858 B1**  
**G01D 5/16**

- (25) De (26) De
- (21) 03725074.3 (22) 22.04.2003
- (84) DE FR
- (43) 26.01.2005
- (86) EP 2003/004161 22.04.2003
- (87) WO 2003/093769 2003/46 13.11.2003
- (30) 30.04.2002 DE 10219473
- (54) • **MESSEINRICHTUNG MIT EINEM HALL-SENSOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER MESS-EINRICHTUNG**  
• **MEASURING DEVICE COMPRISING A HALL SENSOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**  
• **DISPOSITIF DE MESURE A CAPTEUR DE HALL ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

- SSG Semiconductor Systems GmbH, Adlerweg 1, 79856 Hinterzarten, DE
- (72) RÖHNER, Gerhard, 69502 Hemsbach, DE  
TINZ, Reinhard, 64401 Gross-Bieberau, DE  
DAUME, Volker, 69434 Hirschhorn, DE  
BITTNER, Jörg, 69469 Weinheim-Hohen-sachsen, DE  
MEINIG, Uwe, 48161 Münster-Nienberge, DE  
BUSCH, Manfred, 60431 Frankfurt, DE

**G01D 5/16** → (51) **G01D 5/14**

- (51) **G01D 5/244** (11) **2 079 988 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07716178.4 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) SI 2007/000017 28.03.2007
- (87) WO 2008/045005 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 SI 200600238
- (54) • **INTERPOLATIONSVERFAHREN UND SCHALTUNG ZUM AUSFÜHREN DES VERFAHRENS ZUR VERWENDUNG IN EINEM HOCHAUFLÖSENDE KODIERER**  
• **INTERPOLATION METHOD AND A CIRCUIT FOR CARRYING OUT SAID METHOD USED IN A HIGH-RESOLUTION ENCODER**  
• **PROCÉDÉ D'INTERPOLATION ET CIRCUIT POUR EXÉCUTER LEDIT PROCÉDÉ UTILISÉ DANS UN ENCODEUR À HAUTE RÉOLUTION**
- (73) PLETERSEK, Anton, Na klancu 12, 2312 Orehova vas, SI
- (72) BENKOVIČ, Roman, 1215 Medvode, SI
- (74) Gros, Mladen, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

**G01D 5/26** → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01D 5/353** (11) **1 650 535 B1**  
**G01D 5/26** **G01P 15/093**  
**G01P 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05023183.6 (22) 24.10.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 26.04.2006
- (30) 25.10.2004 JP 2004310066
- (54) • **Sensor und Verfahren zur Kollisionsdetektion**  
• **Collision detection sensor and method**  
• **Capteur et procédé de détection de collision**
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (72) Ohtaka, Koji DENSO CORPORATION IP Dept., Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP  
Iyoda, Motomi TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Miyata, Yujiro TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Kachu, Ryotaro TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Takahashi, Hiroyuki TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G01F 3/22** (11) **1 033 559 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00103683.9 (22) 22.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.09.2000
- (30) 02.03.1999 DE 19909025
- (54) • **Kurbeltrieb**  
• **Crank drive**

- *Transmission à manivelle*
- (73) Elster GmbH, Steinernstraße 19-21, 55252 Mainz-Kastel, DE
- (72) Penning, Klaus, 49594 Alfhausen, DE
- (74) Harlacher, Mechthild, Kupferdeherstrasse 282, 45257 Essen, DE

(51) **G01F 11/02** (11) **2 026 044 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07113872.1 (22) 06.08.2007  
 (84) CZ DE FR GB HU IT  
 (43) 18.02.2009

- (54) • *Endstück für eine Dosiervorrichtung zum Dosieren eines Fluids*
- *End piece for a metering device for dosing a fluid*
- *Extrémité pour un dispositif de dosage destiné au dosage d'un fluide*
- (73) ViscoTec Pumpen-u. Dosiertechnik GmbH, Amperstrasse 4, 84513 Töging a. Inn, DE
- (72) Kelsch, Horst, 84513, Töging a. Inn, DE
- (74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR Vorhoelzerstraße 21, 81477 München, DE

**G01F 23/22** → (51) **G01F 23/24**

**G01F 23/22** → (51) **G01N 15/06**

(51) **G01F 23/24** (11) **1 821 080 B1**  
**G01F 23/22**

(25) De (26) De  
 (21) 07001526.8 (22) 24.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.08.2007  
 (30) 20.02.2006 DE 102006007801

- (54) • *Füllstandssensor und zugehöriges Betriebs- und Herstellungsverfahren sowie entsprechende Verwendung*
- *Fill level sensor and associated operation and production method and corresponding use*
- *Capteur du niveau de remplissage et procédés de fonctionnement et de fabrication correspondants tout comme utilisation cor*
- (73) Isabellenhütte Heusler GmbH & Co.KG, Eibacher Weg 3-5, 35683 Dillenburg, DE
- (72) Hetzler, Ullrich, 35688 Dillenburg-Oberscheid, DE
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

**G01F 23/28** → (51) **A61M 5/36**

**G01F 23/296** → (51) **G01F 25/00**

(51) **G01F 25/00** (11) **1 480 023 B1**  
**G01R 31/28** **G01F 23/296**

(25) De (26) De  
 (21) 04011707.9 (22) 18.05.2004  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 24.11.2004  
 (30) 20.05.2003 DE 10323062

- (54) • *Messgerät mit Vorrichtung zur Erkennung des angeschlossenen Ultraschallsensors*
- *Measurement device with apparatus for recognition of connected ultrasonic sensor*
- *Appareil de mesure avec dispositif pour l'identification d'un capteur ultrasonore connecté*
- (73) Endress + Hauser GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) Spanke, Dietmar, Dr., 79585 Steinen, DE Steltner, Holger, Dr., 79110 Freiburg, DE Peter, Fabrice, 68730 Blotzheim, FR Ottenbreit, Bernhard, 79739 Schörstadt, DE

- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**G01H 9/00** → (51) **H04R 1/44**

**G01J 1/04** → (51) **G02B 17/00**

**G01J 5/08** → (51) **G02B 17/00**

(51) **G01K 13/02** (11) **1 984 717 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07721916.0 (22) 14.02.2007

- (84) CZ DE FR GB IT  
 (43) 29.10.2008  
 (86) DE 2007/000256 14.02.2007  
 (87) WO 2007/093156 2007/34 23.08.2007  
 (30) 15.02.2006 DE 102006007219  
 09.05.2006 DE 102006021528

- (54) • *FÜHLER*
- *PROBE*
- *CAPTEUR*
- (73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) BARD, Oliver, 14612 Falkensee, DE OSTRICK, Bernhard, 14513 Teltow, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G01L 1/12** (11) **1 181 516 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 00923074.9 (22) 10.04.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 27.02.2002  
 (86) US 2000/006450 10.04.2000  
 (87) WO 2000/063662 2000/43 26.10.2000  
 (30) 16.04.1999 US 129614 P  
 17.03.2000 US 527689
- (54) • *MAGNETOELASTISCHE LASTZELLE*
- *MAGNETOELASTIC LOAD CELL*
- *CELLULE DE CHARGE MAGNETOELASTIQUE*

- (73) Magna-Lastic Devices, Inc., 111 West Buchanan Street, Carthage, IL 62321-0130, US

- (72) CRIPE, David, W., Camp Point, IL 62320, US
- (74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **G01L 5/00** (11) **1 946 059 B1**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 06831078.8 (22) 07.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.07.2008  
 (86) FR 2006/002476 07.11.2006  
 (87) WO 2007/054639 2007/20 18.05.2007  
 (30) 09.11.2005 FR 0553407
- (54) • *DEFORMATIONSMESSLAGER MIT MINDESTENS DREI DEHNUNGSMESSSENSOREN*
- *DEFORMATION-SENSOR BEARING COMPRISING AT LEAST THREE STRAIN GAUGES*
- *ROULEMENT CAPTEUR DE DEFORMATIONS COMPRENANT AU MOINS TROIS JAUGES DE CONTRAINTE*

- (73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR
- (72) DURET, Christophe, F-74600 Quintal, FR BLANCHIN, Olivier, F-74000 Annecy, FR LAVOYE, Julien, F-38130 Echirolles, FR

- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**G01L 9/00** → (51) **F02M 65/00**

(51) **G01L 21/00** (11) **1 358 456 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 01996200.0 (22) 04.12.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 05.11.2003  
 (86) US 2001/047579 04.12.2001  
 (87) WO 2002/045776 2002/24 13.06.2002  
 (30) 06.12.2000 US 251724 P
- (54) • *VAKUUMEINSTELLUNG UND ANZEIGESYSTEM FÜR EINE DRAINAGEVORRICHTUNG*
- *VACUUM SETTING AND INDICATION SYSTEM FOR A DRAINAGE DEVICE*
- *SYSTEME DE REGLAGE ET D'INDICATION DE VIDE POUR UN DISPOSITIF DE DRAINAGE*

- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (72) YAM, Jacky, St. Louis, MO 63143, US
- (74) Frohwitter, Bernhard, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälté Possartstrasse 20, 81679 München, DE

**G01L 23/24** → (51) **F02M 65/00**

(51) **G01M 17/08** (11) **1 760 447 B1**  
**G01M 19/00**

(25) De (26) De  
 (21) 06017733.4 (22) 25.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.03.2007  
 (30) 02.09.2005 DE 102005042034
- (54) • *Mobile Klimakammer*
- *Mobile climate chamber*
- *Chambre climatisée mobile*
- (73) Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin, DE
- (72) Meister, Michael, 32427 Minden, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

**G01M 19/00** → (51) **G01M 17/08**

(51) **G01N 15/06** (11) **1 034 421 B1**  
**G01F 23/22**

(25) En (26) En  
 (21) 98941084.0 (22) 27.08.1998  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 13.09.2000  
 (86) US 1998/017765 27.08.1998

- (87) WO 1999/024811 1999/20 20.05.1999  
 (30) 06.11.1997 US 965513
- (54) • *FLÜSSIGKEITSPEGELMESSER*
- *LIQUID LEVEL GAUGE*
- *JAUGE DE NIVEAU DE LIQUIDE*
- (73) CASCO PRODUCTS CORPORATION, 380 Horace Street, Bridgeport CT 06610, US
- (72) MATTIS, Donald, J., Norwalk, CT 06850, US
- (74) Grosse, Rainer, Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **G01N 15/14** (11) **1 544 600 B1**

(25) Ja (26) En  
 (21) 02775255.9 (22) 27.09.2002

- (84) DE FR  
 (43) 22.06.2005  
 (86) JP 2002/010104 27.09.2002  
 (87) WO 2004/029589 2004/15 08.04.2004
- (54) • *STRÖMUNGSZELLE UND TEILCHENMESSINRICHTUNG DAMIT*
- *FLOW CELL, AND PARTICLE MEASUREMENT DEVICE USING THE SAME*



- *CUVE A CIRCULATION ET PROCEDE DE MESURE DES PARTICULES UTILISANT CETTE CUVE*
- (73) Rion Co., Ltd., 20-41, Higashimoto-machi 3-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8533, JP  
 (72) MATSUDA, Tomonobu, RION CO., LTD., Kokubunji-shi, Tokyo 185-8533, JP  
 (74) Grynwald, Albert, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

**G01N 17/00** → (51) **F24F 3/14**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 066 514 B1**  
**G01N 21/59**

- (25) En (26) En  
 (21) 99913801.9 (22) 23.03.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 LT LV MK RO SI  
 (43) 10.01.2001  
 (86) SE 1999/000463 23.03.1999  
 (87) WO 1999/049312 1999/39 30.09.1999  
 (30) 23.03.1998 SE 9800965  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE DER DREIDIMENSIONALEN VERTEILUNG EINES BESTANDETEILS IN EINER PHARMAZEUTISCHEN PROBE*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR ANALYSING THE THREE-DIMENSIONAL DISTRIBUTION OF A COMPONENT IN A PHARMACEUTICAL SAMPLE*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE LA DISTRIBUTION TRIDIMENSIONNELLE D'UN COMPOSANT DANS UN ECHANTILLON PHARMACEUTIQUE*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
 (72) FOLESTAD, Staffan, 431 83 Mölndal, SE

(51) **G01N 21/43** (11) **1 724 568 B1**  
**B60S 1/08**

- (25) De (26) De  
 (21) 06008071.0 (22) 19.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.11.2006  
 (30) 21.04.2005 DE 102005018379  
 (54) • *Optoelektronische Sensoreinrichtung*  
 • *Optoelectronic sensor device*  
 • *Dispositif détecteur optoélectronique*
- (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE  
 (72) Georgiadis, Christos, Dr., 44379 Dortmund, DE  
 Röhr, Michael, 44265 Dortmund, DE  
 Hagen, Frank, 58511 Lüdenscheid, DE  
 Weber, Thomas, 58513 Lüdenscheid, DE  
 Richwin, Matthias, Dr., 41439 Dortmund, DE

**G01N 21/59** → (51) **G01N 21/35**

**G01N 21/76** → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 21/88** (11) **1 595 138 B1**  
**G01N 21/956** **H05K 13/08**

- (25) En (26) En  
 (21) 04700757.0 (22) 08.01.2004  
 (84) DE GB  
 (43) 16.11.2005  
 (86) JP 2004/000064 08.01.2004  
 (87) WO 2004/063733 2004/31 29.07.2004  
 (30) 09.01.2003 JP 2003003032  
 09.01.2003 JP 2003003033  
 (54) • *BILDERKENNUNGSVORRICHTUNG UND BILDERKENNUNGSVERFAHREN*  
 • *IMAGE RECOGNITION APPARATUS AND IMAGE RECOGNITION METHOD*

- *APPAREIL DE RECONNAISSANCE D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE D'IMAGE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) OKADA, Yasuichi, Arao-shi, Kumamoto 864-0033, JP  
 YAMASAKI, Kimiyuki, Ogoori-shi, Fukuoka 838-0101, JP  
 KIHARA, Masahiro, Kurume-shi, Fukuoka 830-0022, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 21/89** (11) **1 772 727 B1**  
**F21S 4/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 06019671.4 (22) 20.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.04.2007  
 (30) 06.10.2005 DE 102005047913  
 (54) • *Vorrichtung zur Emission von linienartigem Licht*  
 • *Apparatus with a linear light source*  
 • *Dispositif avec une source de lumière linéaire*
- (73) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft, Zehntenstrasse 17, 8800 Thalwil, CH  
 (72) Palatzky, Roland, 86356 Neusäß, DE  
 Spatz, Michael, 86156 Augsburg, DE  
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**G01N 21/95** → (51) **G02B 21/00**

**G01N 21/956** → (51) **G01N 21/88**

**G01N 27/06** → (51) **G01N 27/22**

(51) **G01N 27/22** (11) **1 848 987 B1**  
**G01N 27/06** **G01N 33/28**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06708160.4 (22) 09.02.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.10.2007  
 (86) EP 2006/050816 09.02.2006  
 (87) WO 2006/087293 2006/34 24.08.2006  
 (30) 16.02.2005 FR 0501563  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE DER QUALITÄT EINES WÄRMEDIAKRAFTMASCHINENÖLS*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE QUALITY OF A HEAT ENGINE OIL*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE LA QUALITE DE L'HUILE D'UN MOTEUR THERMIQUE*
- (73) SC2N, 2, rue André Bouille, 94000 Créteil, FR  
 (72) WITTEMBERG, Vincent, F-14123 Iffs, FR  
 (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) **G01N 27/327** (11) **1 969 359 B1**  
**C12Q 1/00** **C08G 77/46**  
**C08L 83/12** **G03F 7/00**  
**B41M 3/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 06845231.7 (22) 12.12.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 17.09.2008  
 (86) US 2006/047271 12.12.2006

- (87) WO 2007/070486 2007/25 21.06.2007  
 (30) 13.12.2005 US 301512  
 (54) • *BIOSENSOREN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
 • *BIOSENSORS AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM*  
 • *BIOCAPTEURS ET LEUR PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US  
 (72) SHAH, Rajiv, Palos Verdes, CA 90275, US  
 SOUNDARARAJAN, Gopikrishnan, North Hills, CA 91343, US  
 GOTTLIEB, Rebecca, K., Culver City, CA 90232, US  
 HOSS, Udo, Sherman Oaks, CA 91403, US  
 GROVENDER, Eric, A., Malibu, CA 90265-4422, US  
 PENDO, Shaun, Santa Maria, CA 93455, US  
 (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **G01N 27/447** (11) **1 837 647 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 07075527.7 (22) 16.05.1996  
 (84) DE FR GB  
 (43) 26.09.2007  
 (30) 19.05.1995 US 444565  
 (54) • *Multiplexvorrichtung für Kapillarelektrophorese*  
 • *Multiplexed capillary electrophoresis method*  
 • *Système d'électrophorèse capillaire multiplexe*
- (73) Iowa State University Research Foundation, Inc., 310 Lab of Mechanics, Ames, IA 50011-2131, US  
 (72) Yeung, Edward S, Ames, Iowa 50014, US  
 Chang, Huang-Tsung, c/o Nat. Taiwan Univ., Taipei, TW  
 Fung, Eliza N., Westfield, NJ 07090, US  
 Li, Qingbo, State College, PA 16801, US  
 Lu, Xiandan, Malden, MA 02148, US  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB  
 (60) 10000073.6 / 2 199 784  
 (62) 01200771.2 / 1 109 014  
 96921215.8 / 0 830 593

**G01N 27/447** → (51) **B01D 57/02**

**G01N 29/04** → (51) **G01N 29/26**

**G01N 29/06** → (51) **G01N 29/26**

(51) **G01N 29/26** (11) **1 820 012 B1**  
**G01N 29/04** **G01N 29/06**

- (25) De (26) De  
 (21) 05821723.3 (22) 09.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.08.2007  
 (86) EP 2005/013237 09.12.2005  
 (87) WO 2006/061240 2006/24 15.06.2006  
 (30) 11.12.2004 DE 102004059856  
 (54) • *VERFAHREN ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN ULTRASCHALLUNTERSUCHUNG EINES PRÜFKÖRPERS DURCH SPEICHERN UND OFFLINE-AUSWERTEN DER MIT EINEM ARRAY-SENSOR ERFASSTEN ECHOSIGNALE*



- *METHOD FOR THE NON-DESTRUCTIVE ULTRASOUND EXAMINATION OF A TEST BODY BY STORING AND EVALUATING OFFLINE THE ULTRASOUND SIGNALS DETECTED BY AN ARRAY SENSOR*
  - *PROCEDE POUR L'EXAMEN NON DESTRUCTIF PAR ULTRASON D'UN ECHANTILLON PAR STOCKAGE ET EVALUATION HORS LIGNE DES SIGNAUX ULTRASONORES COLLECTES PAR UN RESEAU DE CAPTEURS*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) KRÖNING, Michael, 66123 Saarbrücken, DE  
HENTSCHEL, Dieter, 01109 Dresden, DE  
VON BERNUS, Ludwig, 91575 Windsbach, DE  
BULAVINOV, Andrey, 66123 Saarbrücken, DE  
REDDY, Krishna Moham, 66123 Saarbrücken, DE
- (74) Rösler, Uwe, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE
- (60) 10000753.3

- (51) **G01N 30/00** (11) **2 100 134 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08785594.6 (22) 18.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) EP 2008/006755 18.08.2008
- (87) WO 2009/024303 2009/09 26.02.2009
- (30) 23.08.2007 DE 102007039797
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FELDFLUSSFRAKTIONIERUNG*  
• *DEVICE FOR FIELD FLOW FRACTIONATION*  
• *DISPOSITIF DE FRACTIONNEMENT DE FLUX DE CHAMP*
- (73) Wyatt Technology Europe GmbH, Hochstrasse 18, 56307 Dernbach, DE
- (72) MERKEL, David, 56305 Puderbach, DE  
MERKEL, Emil, 56305 Puderbach, DE  
HÖHN, Sven, 56316 Niederhofen, DE
- (74) Podszus, Burghart, Patentanwalt Postfach 1129, 79216 Staufen, DE

**G01N 30/50** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 30/60** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 393 064 B1**  
**G01N 33/02**
- (25) En (26) En
- (21) 02744153.4 (22) 15.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) US 2002/015384 15.05.2002
- (87) WO 2002/099416 2002/50 12.12.2002
- (30) 06.06.2001 US 875515
- (54) • *MULTISCHICHT SAUERSTOFF DETEKTIONSSYSTEM FÜR EINEN FESTEN ARTIKEL*  
• *MULTI-LAYERED OXYGEN DETECTION SYSTEM FOR A SOLID ARTICLE*  
• *SYSTEME DE DETECTION D'OXYGENE MULTICOUCHE POUR ARTICLE SOLIDE*
- (73) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US
- (72) KENNEDY, Thomas, C., Simpsonville, SC 29681, US  
HAVENS, Marvin, R., Greer, SC 29650, US  
SPEER, Drew, V., Simpsonville, SC 29681, US  
BARMORE, Charles, R., Moore, SC 29369, US

- ESPINEL, Karina, R., Cortlandt Manor, NY 10567, US  
THOMAS, Jeffrey, A., Cortlandt Manor, NY 10567, US
- (74) von Kameke, Allard, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (60) 10002774.7 / 2 194 377

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 883 813 B1**  
**B65D 79/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06754759.6 (22) 20.04.2006
- (84) DE FR
- (43) 06.02.2008
- (86) EP 2006/061700 20.04.2006
- (87) WO 2006/111557 2006/43 26.10.2006
- (30) 20.04.2005 EP 05103154
- (54) • *LECKNACHWEISFLICKEN*  
• *LEAKAGE DETECTION PATCH*  
• *PATCH DE DÉTECTION DE FUITE*
- (73) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
- (72) ORLEWSKI, Pierre, 9021 Ettelbruck, LU  
JOUANIQUE-DUBUIS, Cécile, 57570 Evrange, FR
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

**G01N 33/02** → (51) **G01N 31/22**

**G01N 33/28** → (51) **G01N 27/22**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 276 379 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01932720.4 (22) 26.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (86) US 2001/013703 26.04.2001
- (87) WO 2001/082703 2001/45 08.11.2001
- (30) 28.04.2000 US 560548
- (54) • *IN SITU WACHSENLASSEN, EINFRIEREN UND TESTEN VON KULTIVIERTEN ZELLEN*  
• *IN SITU GROWTH, FREEZING AND TESTING OF CULTURED CELLS*  
• *CROISSANCE, CONGELATION ET ESSAI (IN SITU) DE CELLULES DE CULTURE*
- (73) DIAGNOSTIC HYBRIDS, INC., One President Street, Athens, OH 45701, US  
Intherthyr Corporation, 216 Longview Heights Road, Athens, OH 45701, US
- (72) SCHOLL, David, R., Athens, OH 45701, US  
AMBESI-IMPIOMBATO, Francesco, Saverio, I-Udine, IT  
BROWN, James, L., Athens, OH 45701, US  
KOHN, Leonard, D., Athens, OH 45701, US  
JOLLICK, Joseph, A., Jr., Athens, OH 45701, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 861 071 B1**  
**A61K 47/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06726479.6 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) GB 2006/001057 22.03.2006
- (87) WO 2006/100484 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 GB 0505971
- (54) • *ZUFÜHRUNG VON MOLEKÜLEN AN EINE LIPIDDOPPELSCHICHT*

- *DELIVER OF MOLECULES TO A LIPID BILAYER*
  - *ADMINISTRATION DE MOLÉCULES DANS UNE BICOUCHE LIPIDIQUE*
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) BAYLEY, John Hagan Pryce, Oxford OX 1 3TA, GB  
HOLDEN, Matthew Alexander, Oxford OX 1 3TA, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**G01N 33/52** → (51) **C12Q 1/54**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 499 888 B1**  
**G01N 33/567** **A01N 37/18**  
**A61K 38/00** **C07K 1/00**  
**C07K 14/00** **C07K 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03736501.2 (22) 29.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) US 2003/013097 29.04.2003
- (87) WO 2003/093294 2003/46 13.11.2003
- (30) 29.04.2002 US 376745 P
- (54) • *DEN ORL-1-REZEPTOR BINDENDE PEPTIDE MIT EINGESCHRÄNKTER KONFORMATION*  
• *CONFORMATIONALLY CONSTRAINED PEPTIDES THAT BIND THE ORL-1 RECEPTOR*  
• *PEPTIDES A CONFORMATION RESTREINTE SE LIANT AU RECEPTEUR ORL-1*
- (73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) KYLE, Donald, J., Newtown, PA 18940, US
- (74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 08152566.9 / 1 927 858

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 920 239 B1**  
**G01N 33/72** **G01N 21/76**  
**G01N 33/566** **C12Q 1/28**  
**C07K 16/00** **C12P 21/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06800480.3 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) US 2006/029488 27.07.2006
- (87) WO 2007/014344 2007/05 01.02.2007
- (30) 27.07.2005 US 702914 P
- (54) • *NACHWEIS UND MESSUNG EINER BLUTZUFÜHRUNGSAKTIVITÄT*  
• *DETECTION AND MEASUREMENT OF BLOOD-FEEDING ACTIVITY*  
• *DETECTION ET MESURE DE L'ACTIVITE HEMATOPHAGE*
- (73) Cytosignet, Inc., P.O. Box 212, North Andover, MA 01845, US
- (72) SMITH, Nathan, L., North Andover, MA 01845, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 10163465.7

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 239 950 B1**  
**B01J 19/00** **G01N 33/68**  
(25) En (26) En  
(21) 00984413.5 (22) 15.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 18.09.2002  
(86) US 2000/034010 15.12.2000  
(87) WO 2001/043869 2001/25 21.06.2001  
(30) 17.12.1999 US 466011  
(54) • **ZELLARRAYS UND IHREN VERWENDUN-  
GEN**  
• **CELL ARRAYS AND THE USES THEREOF**  
• **RESEAUX DE CELLULES ET LEURS UTI-  
LISATIONS**  
(73) Raven Biotechnologies, Inc., 1 Corporate  
Drive, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) LI, Ronghao, Millbrae, CA 94030, US  
MATHER, Jennie, P., Millbrae, CA 94030, US  
(74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd &  
Company Scotland House 165-169 Scotland  
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 445 613 B1**  
**G01N 33/60** **B01J 19/00**  
**C12M 1/40**  
(25) En (26) En  
(21) 04009027.6 (22) 15.05.2002  
(84) DE FR GB SE  
(43) 11.08.2004  
(30) 21.05.2001 JP 2001150414  
27.09.2001 JP 2001298368  
26.06.2001 JP 2001192895  
26.06.2001 JP 2001192896  
20.06.2001 JP 2001186287  
(54) • **Vorrichtung zur Durchführung biochemi-  
scher Analysen und Verfahren zu ihrer  
Herstellung**  
• **Biochemical analysis unit and method for  
its production**  
• **Dispositif pour analyses biochimiques et  
procédé de production**  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Neriishi, Keiko, Fuji Photo Film Co., Ltd.,  
Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP  
Hosoi, Yuichi, Fuji Photo Film Co., Ltd.,  
Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP  
Kohda, Katsuhiko, Fuji Photo Film Co., Ltd.,  
Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nielsen . Hirsch, Patentan-  
wälte Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE  
(62) 02010873.4 / 1 267 169

(51) **G01N 33/543** (11) **1 776 585 B1**  
**B01L 3/02** **B01J 20/28**  
**G01N 30/60** **G01N 30/50**  
**B01J 20/281**  
(25) En (26) En  
(21) 05773368.5 (22) 22.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 25.04.2007  
(86) US 2005/025990 22.07.2005  
(87) WO 2006/012486 2006/05 02.02.2006  
(30) 23.07.2004 US 590673 P  
(54) • **VORRICHTUNG FÜR EINEN IMMUNOAS-  
SAY UND VERFAHREN ZU IHRER VER-  
WENDUNG**  
• **IMMUNOASSAY ASSEMBLY AND METH-  
ODS OF USE**  
• **ENSEMBLE DE DOSAGE IMMUNOLO-  
GIQUE ET PROCEDES D'UTILISATION  
ASSOCIES**  
(73) Biosystem Development, LLC, 7006 Hubbard  
Avenue, Middleton WI 53562, US  
(72) FULTON, Scott, P., Middleton, WI 53562, US

SAKOWSKI, Robert, J., Barneveld, WI  
53507, US  
BOWERS, William, Topsfield, MA 01983, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
9PW, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **1 779 111 B1**  
**B01L 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05758927.7 (22) 15.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 02.05.2007  
(86) SE 2005/001153 15.07.2005  
(87) WO 2006/009505 2006/04 26.01.2006  
(30) 16.07.2004 SE 0401888  
16.07.2004 US 588712 P  
(54) • **ABSTUFUNG VON IMMUNANTWORTEN**  
• **GRADING OF IMMUNE RESPONSES**  
• **STIMULATION DES RÉPONSES IMMUNI-  
TAIRES**  
(73) GYROS PATENT AB, Uppsala Science Park,  
751 83 Uppsala, SE  
(72) INGANÄS, Mats, S-757 55 Uppsala, SE  
(74) Franks, Barry Gerard, et al, BRANN AB P.O.  
Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

**G01N 33/543** → (51) **C07K 16/28**

**G01N 33/543** → (51) **C12Q 1/48**

**G01N 33/543** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/566** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/567** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/569** → (51) **C12N 5/0797**

**G01N 33/577** → (51) **C07K 16/28**

(51) **G01N 33/579** (11) **1 710 584 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04807563.4 (22) 22.12.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 11.10.2006  
(86) JP 2004/019206 22.12.2004  
(87) WO 2005/062056 2005/27 07.07.2005  
(30) 22.12.2003 JP 2003425472  
(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG VON LIPOA-  
RABINOMANNAN UND DESSEN ANWEN-  
DUNG**  
• **METHOD OF MEASURING LIPOARABINO-  
MANNAN AND APPLICATION THEREOF**  
• **PROCEDE PERMETTANT DE MESURER LE  
LIPOARABINOMANNANE ET APPLICA-  
TIONS DE CE PROCEDE**  
(73) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunou-  
chi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005,  
JP  
(72) TANAKA, Shigenori, Tokyo 187-0035, JP  
TAKAHASHI, Shoji, Tokyo 207-0014, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/66**

**G01N 33/60** → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/66** (11) **1 654 543 B1**  
**A61B 5/00** **G01N 33/58**  
(25) En (26) En  
(21) 04763860.6 (22) 06.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 10.05.2006  
(86) EP 2004/008825 06.08.2004  
(87) WO 2005/015237 2005/07 17.02.2005  
(30) 07.08.2003 US 493241 P  
(54) • **OPHTHALMISCHER SENSOR**  
• **OPHTHALMIC SENSOR**  
• **CAPTEUR OPHTHALMIQUE**  
(73) EyeSense AG, Elisabethenstrasse 3, 4051  
Basel, CH  
(72) CHAPOY, Lawrence, L., Barrington Hills, IL  
60010, US  
DOMSCHKE, Angelika, Maria, Duluth, GA  
30096, US  
SMITH, Dawn, 8106, Duluth, GA 30096, US  
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner  
Bad Kreuznacher Straße 27-29, 68309 Man-  
nheim, DE

**G01N 33/66** → (51) **C12Q 1/54**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 397 682 B1**  
**A61K 38/55**  
(25) En (26) En  
(21) 02711107.9 (22) 15.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR  
(43) 17.03.2004  
(86) GB 2002/000687 15.02.2002  
(87) WO 2002/065135 2002/34 22.08.2002  
(30) 15.02.2001 GB 0103765  
(54) • **BESTIMMUNG DES NIVEAUS DER  
IMMUNGLOBULIN-MODIFIKATION**  
• **DETERMINATION OF LEVEL OF IMMUNO-  
GLOBULIN MODIFICATION**  
• **DETERMINATION DU NIVEAU DE MODIFI-  
CATION D'IMMUNOGLOBULINE**  
(73) Petyaev, Ivan Mikhailovich, 7 Hills Avenue  
Cambridge CB1 7UY, GB  
(72) Petyaev, Ivan Mikhailovich, 7 Hills Avenue  
Cambridge CB1 7UY, GB  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB  
(60) 10003284.6

(51) **G01N 33/68** (11) **1 836 500 B1**  
**G01N 33/86**  
(25) En (26) En  
(21) 06701801.0 (22) 13.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 26.09.2007  
(86) EP 2006/000273 13.01.2006  
(87) WO 2006/074947 2006/29 20.07.2006  
(30) 14.01.2005 US 644414 P  
(54) • **VERFAHREN UND TESTVORRICHTUNGEN  
ZUR UNTERSCHIEDUNG VERSCHIEDENER  
FORMEN VON KRANKHEITEN UND LEI-  
DEN, DIE DURCH THROMBOCYTOPENIA  
UND/ODER DURCH SPONTANE INTERAK-  
TIONEN ZWISCHEN DEM VON-WILLE-  
BRAND-FAKTOR UND PLÄTTCHEN  
GEKENNZEICHNET SIND**  
• **METHODS AND ASSAYS FOR DISTIN-  
GUISHING BETWEEN DIFFERENT FORMS  
OF DISEASES AND DISORDERS CHARAC-  
TERIZED BY THROMBOCYTOPENIA AND/  
OR BY SPONTANEOUS INTERACTION  
BETWEEN VON WILLEBRAND FACTOR  
(VWF) AND PLATELETS**  
• **METHODES ET ESSAIS POUR DISTIN-  
GUER DIFFERENTES FORMES DE MALA-  
DIES OU DE TROUBLES CHARACTERISES  
PAR LA THROMBOCYTOPENIE ET/OU PAR  
L'INTERACTION SPONTANEE ENTRE LE  
FACTEUR VON WILLEBRAND (VWF) ET  
LES PLAQUETTES SANGUINES**



- (73) Ablynx N.V., Technologiepark 4, 9052 Zwiinaarde, BE  
UMC Utrecht Holding B.V., Yalelaan 40, 3584 CM Utrecht, NL
- (72) DE GROOT, Philip, G., NL-1411 JX Naarden, NL  
FIJNHEER, Rob, NL-3723 DL Bilthoven, NL  
LENTING, Peter, J., NL-1025 CW Amsterdam, NL  
SILENCE, Karen, B-3090 Overijse, BE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 969 376 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06830605.9 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) EP 2006/069679 13.12.2006
- (87) WO 2007/080039 2007/29 19.07.2007
- (30) 07.01.2006 EP 06100141
- (54) • *IN-VITRO-VERFAHREN ZUM SCREENING ZUGÄNGLICHER BIOLOGISCHER MARKER IN KRANKHAFTEN GEWEBEN*  
• *AN IN-VITRO METHOD FOR SCREENING ACCESSIBLE BIOLOGICAL MARKERS IN PATHOLOGIC TISSUES*  
• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE IN VITRO DE MARQUEURS BIOLOGIQUES ACCESSIBLES DANS DES TISSUS PATHOLOGIQUES*

- (73) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE
- (72) CASTRONOVO, Vincent, B-4000 Liège, BE  
WALTREGNY, David, B-4000 Liège, BE  
KISCHEL, Philippe, B-4000 Liège, BE
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE
- (60) 10164626.3

(51) **G01N 33/68** (11) **2 010 921 B1**  
**A61P 9/00** **A61K 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07718389.5 (22) 16.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) AT 2007/000173 16.04.2007
- (87) WO 2007/121495 2007/44 01.11.2007
- (30) 24.04.2006 AT 6942006
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON HERZ-KREISLAUF-KRANKHEITEN*  
• *METHOD FOR DIAGNOSING CARDIOVASCULAR DISEASES*  
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
- (73) Medizinische Universität Wien, Spitalgasse 23, 1090 Vienna, AT
- (72) ANKERSMIT, Hendrik, Jan, 1040 Vienna, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/48**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/72** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/86** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 35/00** → (51) **C12M 1/20**

(51) **G01P 1/02** (11) **1 664 800 B1**  
**F16B 5/06** **F16B 21/02**

- (25) De (26) De

- (21) 04766377.8 (22) 30.07.2004
- (84) CZ DE FR
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2004/051669 30.07.2004
- (87) WO 2005/026743 2005/12 24.03.2005
- (30) 15.09.2003 DE 10342863
- (54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR EINEN SENSORKOPF*  
• *FIXING ELEMENT FOR A SENSOR HEAD*  
• *ELEMENT DE FIXATION POUR TETE DE DETECTION*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) JAKLIN, Ralf, 65835 Liederbach, DE

(51) **G01P 3/44** (11) **1 739 436 B1**  
**G01P 15/00** **F01D 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06113834.3 (22) 11.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 03.01.2007
- (30) 01.07.2005 GB 0513560
- (54) • *Überwachungsbildschirm für Strömungsmaschinengeschwindigkeit*  
• *Turbo Machinery Speed Monitor*  
• *Moniteur de vitesse du mécanisme turbo*
- (73) ICS Triplex Technology Limited, Hall Road, Maldon CM9 4LA, GB
- (72) Jones, Ian, West Mersea, Colchester C05 8RS, GB
- (74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

**G01P 15/00** → (51) **G01P 3/44**

(51) **G01P 15/08** (11) **2 005 198 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731286.6 (22) 12.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) FR 2007/000618 12.04.2007
- (87) WO 2007/116156 2007/42 18.10.2007
- (30) 12.04.2006 FR 0603242
- (54) • *MIKROELEKTRONISCHE TRÄGHEITSVORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSINTEGRATOR*  
• *INERTIAL MICRO-ELECTRONIC DEVICE WITH LIQUID INTEGRATOR*  
• *DISPOSITIF MICRO-ELECTRONIQUE INERTIEL A INTEGRATEUR LIQUIDE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) TASSETTI, Charles-Marie, F-75020 Paris, FR  
TISSOT, André, F-78730 Saint Arnoult en Yvelines, FR  
HAUSSY, Jacques, F-91190 Gif sur Yvette, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**G01P 15/08** → (51) **G01P 15/18**

**G01P 15/093** → (51) **G01D 5/353**

**G01P 15/12** → (51) **G01P 15/18**

(51) **G01P 15/18** (11) **1 643 255 B1**  
**G01P 15/12** **G01P 15/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05020680.4 (22) 22.09.2005
- (84) DE FR
- (43) 05.04.2006
- (30) 30.09.2004 JP 2004287077  
30.09.2004 JP 2004287079

- (54) • *Halbleiter-Beschleunigungsaufnehmer*  
• *Semiconductor acceleration sensor*  
• *Captteur semi-conducteur d'accélération*
- (73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
- (72) Ikeda, Yoshio, Oyama, 323-0025, JP  
Hosoda, Masayuki, Mohka, 321-4338, JP  
Sakaguchi, Isao, Kodama-gun, Saitama, 369-0306, JP
- (74) Saitoh, Masakatsu, Yokohama, 240-0026, JP  
Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G01P 21/00** → (51) **G01D 5/353**

**G01R 19/00** → (51) **G01R 19/25**

(51) **G01R 19/25** (11) **1 390 769 B1**  
**G01R 19/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02738241.5 (22) 13.05.2002
- (84) DE GB IT NL
- (43) 25.02.2004
- (86) FR 2002/001597 13.05.2002
- (87) WO 2002/093182 2002/47 21.11.2002
- (30) 15.05.2001 FR 0106365
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABTASTUNG EINES ELEKTRISCHEN HOCHFREQUENZSIGNALS*  
• *HIGH-FREQUENCY ELECTRICAL SIGNAL SAMPLING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ECHANTILLONNAGE DE SIGNAL ELECTRIQUE HAUTE FREQUENCE*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) GHIS, Anne, F-38400 Saint Martin D'heres, FR  
OUVRIER-BUFFET, Patrice, F-74410 Saint-Jorioz, FR  
ROLLAND, Nathalie, F-59650 Villeneuve D'Ascq, FR  
BENLARBI-DELAÏ, Aziz, F-59650 Villeneuve D'Ascq, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**G01R 21/133** → (51) **H02J 3/14**

(51) **G01R 29/08** (11) **1 794 604 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04788544.7 (22) 30.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (86) SE 2004/001402 30.09.2004
- (87) WO 2006/036094 2006/14 06.04.2006
- (54) • *VORAUSSICHTUNG AUSSERHALB EINES ANTENNEN-MESSBEREICHS*  
• *PRE-ALIGNMENT OUTSIDE AN ANTENNA MEASUREMENT RANGE*  
• *PREALIGNEMENT A L'EXTERIEUR D'UNE ZONE DE MESURES D'ANTENNES*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) ERIKSSON, Håkan, S-414 58 Göteborg, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**G01R 31/02** → (51) **G01R 31/12**

(51) **G01R 31/12** (11) **2 056 117 B1**  
**G01R 31/26** **G01R 31/28**  
**G01R 31/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07119668.7 (22) 30.10.2007



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (54) • *Prüfstand zum Prüfen des Kriechstroms durch das Isoliergehäuse von leistungselektronischen Bauteilen und entsprechendes Verfahren*
- *A test station for testing leakage current through the insulating package of power electronic components, and a corresponding method*
- *Station de test pour tester le courant de fuite dans l'emballage isolant des composants électroniques d'alimentation, et procédé correspondant*
- (73) ISMECA Semiconductor Holding SA, Rue de l'Helvétie 283, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) Charpié, Michel, 25500, Les Fins, FR Cretenet, Davy, 25650, La Chaux-de-Gilley, FR
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

**G01R 31/26** → (51) **G01R 31/12**

- (51) **G01R 31/265** (11) **1 982 202 B1**  
**G01R 31/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07704273.7 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) EP 2007/050950 31.01.2007
- (87) WO 2007/088176 2007/32 09.08.2007
- (30) 03.02.2006 FR 0650388
- (54) • *ELEKTRISCH MODULIERBAR ERWEITERTE LICHTQUELLE UND MESSEINRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES EINE SOLCHE QUELLE ENTHALTENDEN HALBLEITERS*
- *ELECTRICALLY-MODULATABLE EXTENDED LIGHT SOURCE AND A MEASUREMENT DEVICE FOR CHARACTERISING A SEMICONDUCTOR INCLUDING ONE SUCH SOURCE*
- *SOURCE LUMINEUSE ÉTENDUE ET ÉLECTRIQUEMENT MODULABLE, DISPOSITIF DE MESURE POUR CARACTÉRISER UN SEMI-CONDUCTEUR COMPORTANT UNE TELLE SOURCE*
- (73) UNIVERSITE PAUL CEZANNE AIX-MARSEILLE III, 3, avenue Robert Schuman, 13628 Aix en Provence Cedex 1, FR
- (72) PALAIS, Olivier, F-13013 Marseille, FR PASQUINELLI, Marcel, F-13119 St Saviournin, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111, Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

**G01R 31/28** (11) **1 890 166 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07014020.7 (22) 17.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 20.02.2008
- (30) 16.08.2006 DE 102006038074  
08.11.2006 DE 102006052746
- (54) • *Verfahren zur Analyse von Auswirkungen äusserer Einflüsse auf elektrische Schaltungen und Analysevorrichtung*
- *Method for analysing the effects of exterior influences on electric switches and analytic device*
- *Procédé destiné à l'analyse des conséquences d'influences extérieures sur des circuits électriques et dispositif d'analyse*

- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) Reich, Friedrich, 86391 Stadtbergen, DE
- (74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Patent-und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G01R 31/28** → (51) **G01F 25/00**

**G01R 31/28** → (51) **G01R 31/12**

**G01R 31/28** → (51) **G01R 31/265**

- (51) **G01R 31/312** (11) **1 894 029 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06759104.0 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) US 2006/017287 04.05.2006
- (87) WO 2006/127232 2006/48 30.11.2006
- (30) 25.05.2005 US 137224
- (54) • *VARIABLE TESTSYSTEME UND VERFAHREN FÜR RFID-EINRICHTUNGEN*
- *RFID DEVICE VARIABLE TEST SYSTEMS AND METHODS*
- *SYSTEMES ET PROCEDES DE TEST VARIABLES POUR DISPOSITIF D'IDENTIFICATION PAR RADIO FREQUENCE (RFID)*
- (73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US
- (72) FORSTER, Ian James, Chelmsford Essex CM1 6LA, GB
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**G01R 31/312** (11) **1 896 863 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06759299.8 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) US 2006/017687 04.05.2006
- (87) WO 2006/122008 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 125566
- (54) • *RFID-KOMMUNIKATIONSSYSTEME UND -VERFAHREN*
- *RFID COMMUNICATION SYSTEMS AND METHODS*
- *SYSTEMES ET PROCEDES DE TRANSMISSION RFID*
- (73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US
- (72) FORSTER, Ian James, Chelmsford Essex CM1 6LA, GB
- (74) Rutetzki, Andreas, Müller-Boré & Partner Patentanwälte Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**G01R 31/3185** → (51) **H03K 3/3562**

**G01S 1/04** → (51) **G01S 5/14**

**G01S 3/786** → (51) **G01B 9/02**

**G01S 3/808** → (51) **H04R 3/00**

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 373 923 B1**  
**G01S 1/04**  
**H04B 1/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02759806.9 (22) 29.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) FR 2002/001110 29.03.2002

- (87) WO 2002/082119 2002/42 17.10.2002
- (30) 06.04.2001 FR 0104736
- (54) • *EMPFÄNGER ZUR BESTIMMUNG EINER MOBILOBJEKTORIENTIERUNG*
- *RECEIVER FOR DETERMINING A MOBILE OBJECT ORIENTATION*
- *RECEPTEUR DE DETERMINATION D'ORIENTATION D'UN MOBILE*
- (73) ASHTECH, ZAC de la Fleuriaye BP 60433, 44477 Carquefou Cédex, FR
- (72) PRIOU, Michel, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- BOURASSEAU, Daniel, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- QUEMENER, Bertrand, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- ROLLET, Stéphane, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01S 5/16** → (51) **G01C 3/00**

**G01S 7/481** → (51) **G01C 3/00**

- (51) **G01S 13/76** (11) **1 297 356 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01926943.0 (22) 13.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003
- (86) US 2001/012051 13.04.2001
- (87) WO 2001/079881 2001/43 25.10.2001
- (30) 14.04.2000 US 197131 P
- (54) • *VERTEILTE LEISTUNGSVERSTÄRKERARCHITEKTUR FÜR TCAS SENDER*
- *DISTRIBUTED POWER AMPLIFIER ARCHITECTURE FOR TCAS TRANSMITTER*
- *ARCHITECTURE D'AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE REPARTIS POUR EMETTEUR TCAS*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
- (72) RINGWALD, Rand, E., Newcastle, WA 98056, US
- BRANDAO, Ruy, L., Sr., Ft. Lauderdale, FL 33334, US
- BRANDAO, Ruy, C., Jr., Redmond, WA 98052, US
- PHAM, Dang DI, , US
- JONES, James, B., Redmond, WA 98052, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01S 13/93** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G01S 15/52** (11) **1 697 764 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04804686.6 (22) 06.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) EP 2004/053281 06.12.2004
- (87) WO 2005/071436 2005/31 04.08.2005
- (30) 24.12.2003 FR 0315353
- (54) • *VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG VON DURCH EINEN AKTIVSONAR EMPFANGENEN ECHOS UNTER VERWENDUNG DER LINIENSPEKTRUMEMISSION*
- *METHOD FOR VISUALISATION OF ECHOES RECEIVED BY AN ACTIVE SONAR USING A LINE SPECTRUM EMISSION*
- *PROCEDE DE VISUALISATION DES ECHOS RECUS PAR UN SONAR ACTIF UTILISANT UNE EMISSION A SPECTRE DE RAIES*

- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) ALINAT, Pierre, THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01S 17/06** → (51) **G01C 3/00**

- (51) **G01V 1/16** (11) **2 068 175 B1**  
**G01V 1/36** **G01V 3/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08169231.1 (22) 17.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (30) 03.12.2007 US 998942
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung von Induktionsrauschen in Messungen, die mit einem geschleppten elektromagnetischen Vermessungssystem vorgenommen werden*  
• *Method and Apparatus for Reducing Induction Noise in Measurements made with a Towed Electromagnetic Survey System*  
• *Procédé et appareil pour réduire le bruit d'induction dans les mesures effectuées avec un système d'enquête électromagnétique remorqué*
- (73) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
- (72) Ronaæss, Marit, N-1346, Lysaker, NO  
Lindqvist, Ulf Peter, SE-141 72, Segeltorp, SE
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**G01V 1/36** → (51) **G01V 1/16**

**G01V 3/12** → (51) **G01V 1/16**

- (51) **G01V 3/20** (11) **1 970 733 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07290316.4 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur elektrischen Untersuchung eines Bohrlochs*  
• *An apparatus and method for electrically investigating borehole*  
• *Appareil et procédé d'investigation électrique d'un trou de forage*
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (72) Dion, Dominique, 78370 Plaisir, FR
- (74) Vandermolen, Mathieu, et al, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

(51) **G02B 1/00** (11) **2 067 060 B1**  
**C08G 18/38** **G03C 1/73**

- (25) En (26) En
- (21) 07794368.6 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) US 2007/010023 26.04.2007
- (87) WO 2007/133406 2007/47 22.11.2007
- (30) 04.05.2006 US 417379

- (54) • *ARTIKEL MIT PHOTOCHROMEN EIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *AN ARTICLE HAVING PHOTOCHROMIC PROPERTIES AND PROCESS FOR ITS MANUFACTURE*  
• *ARTICLE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS PHOTOCHROMIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) ARCHEY, Rick, L., Pleasant Hills, PA 15236-4334, US  
PYLES, Robert, A., Bethel Park, PA 15102-2306, US  
SHAFFER, Myron, W., New Cumberland, WV 26047-9769, US  
VIDRA, Eric, J., Pittsburgh, PA 15205-2563, US
- (74) Kliimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG LP/PL, Q 18, 51368 Leverkusen, DE

**G02B 1/04** → (51) **C08G 75/06**

**G02B 5/128** → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 744 191 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06010604.4 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (30) 15.08.2005 DE 202005012956 U  
22.06.2005 DE 202005009932 U
- (54) • *Vorrichtung zur Abfangung von Kabeln*  
• *Device for supporting cables*  
• *Dispositif destiné à la récupération de câbles*
- (73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) Syplacz, Roman, 58099 Hagen, DE  
Kluwe, Wolf, 58119 Hagan, DE  
Müller, Thorsten, 58708 Menden, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 021 850 B1**  
**H02G 15/013**

- (25) De (26) De
- (21) 07725386.2 (22) 19.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (86) EP 2007/004478 19.05.2007
- (87) WO 2007/137718 2007/49 06.12.2007
- (30) 30.05.2006 DE 202006008654 U
- (54) • *KABELMUFFE ZUR STRUKTURIERTEN ABLAGE BZW. HANDHABUNG VON IN LICHTWELLENLEITERKABELN GEFÜHRTEN LICHTWELLENLEITERN*  
• *CABLE SLEEVE FOR THE STRUCTURED STORAGE AND HANDLING OF OPTICAL WAVEGUIDES GUIDED IN OPTICAL WAVEGUIDE CABLES*  
• *MANCHON DE CABLE POUR LA DEPOSE OU LA MANIPULATION STRUCTUREE DE FIBRES OPTIQUES PASSANT DANS DES CABLES A FIBRES OPTIQUES*
- (73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) KLUWE, Wolf, Peter, 58638 Iserlohn, DE  
SYPLACZ, Roman, 58099 Hagen, DE  
MÜLLER, Thorsten, 58708 Menden, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**G02B 7/02** → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G02B 17/00** (11) **1 470 443 B1**  
**G01J 1/04** **G01J 5/08**
  - (25) En (26) En
  - (21) 03729572.2 (22) 03.01.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
  - (43) 27.10.2004
  - (86) US 2003/000182 03.01.2003
  - (87) WO 2003/060441 2003/30 24.07.2003
  - (30) 10.01.2002 US 43977
  - (54) • *SENSOREINRICHTUNG MIT INTEGRALER BIRADIALER LINSE*  
• *SENSOR DEVICE HAVING AN INTEGRAL BI-RADIAL LENS*  
• *DISPOSITIF DE DETECTION AYANT UNE LENTILLE INTEGREE BI-RADIALE*
  - (73) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
  - (72) BECHTEL, Jon, H., Holland, MI 49423, US  
OCKERSE, Harold, C., Holland, MI 49424, US  
ROBERTS, John, K., Grand Rapids, MI 49506, US
  - (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **G02B 21/00** (11) **1 679 540 B1**  
**G02B 21/26** **G02B 7/02**  
**G02B 21/33** **G01N 21/95**
  - (25) Ja (26) En
  - (21) 04793139.9 (22) 28.10.2004
  - (84) DE FR
  - (43) 12.07.2006
  - (86) JP 2004/016031 28.10.2004
  - (87) WO 2005/043214 2005/19 12.05.2005
  - (30) 31.10.2003 JP 2003372777
  - (54) • *EINRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINER FESTIMMERSIONSLINSE UND MIKROSKOP DAMIT*  
• *DEVICE FOR MOVING SOLID IMMERSION LENS AND MICROSCOPE WITH THE SAME*  
• *DISPOSITIF DE DEPLACEMENT DE LENTILLE A IMMERSION SOLIDE ET MICROSCOPE EQUIPE DE CETTE LENTILLE*
  - (73) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
  - (72) TANABE, Hiroshi, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP  
ARATA, Ikuro, c/o Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
  - (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **G02B 21/00** (11) **1 785 762 B1**  
**G02B 21/36**
  - (25) En (26) En
  - (21) 06023129.7 (22) 07.11.2006
  - (84) DE
  - (43) 16.05.2007
  - (30) 11.11.2005 JP 2005328159  
03.10.2006 JP 2006272018
  - (54) • *Mikroskopsystem*  
• *Microscope system*  
• *Système de microscope*
  - (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
  - (72) Hashimoto, Yuichiro, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
Kawanabe, Hideyuki, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
Hirano, Ryuichi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
Shirota, Tetsuya, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP



(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**G02B 21/26** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/33** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/36** → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02B 27/09** (11) **1 295 163 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01929969.2 (22) 16.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

LT RO SI  
(43) 26.03.2003  
(86) IL 2001/000432 16.05.2001  
(87) WO 2001/095027 2001/50 13.12.2001  
(30) 05.06.2000 IL 13656200

(54) • **OPTISCHER STRAHLAUFWEITER MIT  
SUBSTRATLICHTWELLENLEITUNG**  
• **SUBSTRATE-GUIDED OPTICAL BEAM  
EXPANDER**  
• **DILATATEUR DE FAISCEAU OPTIQUE  
GUIDE PAR UN SUBSTRAT**

(73) Lumus Ltd, 2 Bergman Street, Rehovot  
76705, IL

(72) AMITAI, Yaakov, 76229 Rehovot, IL

(74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner  
Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Post-  
fach, 3000 Bern 7, CH

**G02B 27/09** → (51) **G01C 3/08**

(51) **G02B 27/64** (11) **1 845 403 B1**  
G01C 21/18

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07106086.7 (22) 12.04.2007

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

(43) 17.10.2007  
(30) 13.04.2006 FR 0603274

(54) • **System und Verfahren zur Stabilisierung  
einer Visierlinie**  
• **System and method of stabilising a line of  
sight**  
• **Système et procédé de stabilisation d'une  
ligne de visée**

(73) SAGEM DEFENSE SECURITE, Le Ponant de  
Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Kling, Emmanuel, 27 rue Leblanc 75015  
Paris, FR  
Quadrat, Arnaud, 27 rue Leblanc 75015  
Paris, FR

(74) Le Forestier, Eric, Cabinet Régimbeau 20, rue  
de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G02C 1/02** (11) **1 794 641 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04787620.6 (22) 30.09.2004

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

(43) 13.06.2007  
(86) IT 2004/000539 30.09.2004

(87) WO 2006/035467 2006/14 06.04.2006

(54) • **VERBESSERTE BRILLEN INSBESONDERE  
DES LINSSTRÄGER RANDLOSEN TYPUS**  
• **IMPROVED SPECTACLES, PARTICULARLY  
OF THE TYPE WITHOUT LENS-CARRYING  
RIMS**  
• **LUNETTES AMELIOREES, EN PARTICU-  
LIER DU TYPE SANS CERCLE**

(73) Safilo Societa' Azionaria Fabbrica Italiana  
Lavorazione Occhiali S.p.a., Piazza Tiziano, 7,  
32044 Pieve di Cadore, IT

(72) TABACCHI, Vittorio, I-32044 Pieve di Cadore,  
IT

(74) Fabris, Stefano, Cantaluppi & Partners S.r.l.  
Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122  
Padova, IT

**G02C 5/00** → (51) **G02C 5/22**

(51) **G02C 5/22** (11) **1 886 181 B1**  
**F16C 11/06** **F16C 11/10**  
**G02C 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 05761502.3 (22) 20.05.2005

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

(43) 13.02.2008  
(86) IT 2005/000287 20.05.2005

(87) WO 2006/123374 2006/47 23.11.2006

(54) • **SPHÄRISCHE VERBINDUNG**  
• **SPHERICAL JOINT**  
• **JOINT SPHÉRIQUE**

(73) Foto Ottica Cescon di Cescon Stefano, Via G.  
B. Tiepolo, 2, 31027 Spresiano (Treviso), IT

(72) CESCON, Stefano, I-31052 Maserada sul  
Piave (Treviso), IT

(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti &  
Associati srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

(51) **G02F 1/133** (11) **0 903 612 B1**  
**G09G 3/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 98902240.5 (22) 16.02.1998

(84) DE GB NL  
(43) 24.03.1999

(86) JP 1998/000624 16.02.1998  
(87) WO 1998/038545 1998/35 03.09.1998

(30) 27.02.1997 JP 4332897

(54) • **Anzeige mit smektische Phase vorliegenden  
Flüssigkristallen mit Reduzierung des Ein-  
brennens**  
• **Display with liquid crystal exhibiting a  
smectic phase with burn-in reduction**  
• **Affichage utilisant des cristaux liquides  
avec phase smectique avec réduction du  
marquage**

(73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho  
6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511,  
JP

(72) KONDOH, Shinya-Citizen Watch Co., Ltd.,  
Tokorozawa-shi, Saitama 359-8511, JP

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster  
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035  
Stuttgart, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 080 055 B1**  
**G02F 1/13357**

(25) En (26) En  
(21) 07735794.5 (22) 07.05.2007

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

(43) 22.07.2009  
(86) IB 2007/051709 07.05.2007

(87) WO 2008/056272 2008/20 15.05.2008

(30) 07.11.2006 US 557216

(54) • **DURCHLÄSSIGE UND TRANSFLEKTIVE  
ANZEIGEANORDNUNG**  
• **TRANSMISSIVE AND TRANSFLECTIVE  
DISPLAY DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE TRANSMISSIF  
ET TRANSFLECTIF**

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) GRIP, Martin, 24465 Furulund, SE  
HUNT, Alexander, 212 17 Malmö, SE

(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linkö-  
ping, SE

**G02F 1/13357** → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G03B 21/14** (11) **1 489 458 B1**  
**G03B 21/16** **H01T 23/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 03745424.6 (22) 26.03.2003

(84) DE FR GB  
(43) 22.12.2004

(86) JP 2003/003757 26.03.2003

(87) WO 2003/083574 2003/41 09.10.2003

(30) 28.03.2002 JP 2002091923  
12.12.2002 JP 2002361139

(54) • **BILDANZEIGEEINHEIT DES PROJEK-  
TIONSTYPUS**  
• **PROJECTION TYPE IMAGE DISPLAY UNIT**  
• **VISUALISATEUR D'IMAGES DE TYPE  
PROJECTEUR**

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-  
hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu  
570-8677, JP

(72) ISHII, Koji, Takaishi-shi, Osaka 592-0011, JP  
IKEDA, Takashi, Higashiosaka-shi, Osaka  
577-0804, JP

KANAYAMA, Hideyuki, Uji-shi, Kyoto 611-  
0011, JP

FUNAZOU, Yasuo, Kitakatsuragi-gun, Nara  
636-0073, JP

KISHIMOTO, Shunichi, Kaizuka-shi, Osaka  
597-0014, JP

YOKOTE, Yoshihiro, Hirakata-shi, Osaka 573-  
0026, JP

MIWA, Takashi, Higashiosaka-shi, Osaka  
578-0975, JP

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley  
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**G03B 21/16** → (51) **G03B 21/14**

**G03C 1/73** → (51) **G02B 1/00**

(51) **G03C 1/795** (11) **0 978 014 B1**  
**G03C 8/52** **C08J 5/18**

(25) En (26) En  
(21) 97934646.7 (22) 06.08.1997

(84) DE FR GB IT  
(43) 09.02.2000

(86) GB 1997/002098 06.08.1997

(87) WO 1998/007068 1998/07 19.02.1998

(30) 14.08.1996 GB 9617078

(54) • **POLYESTERFOLIE**  
• **POLYESTER FILM**  
• **FILM DE POLYESTER**

(73) DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership,  
3600 Discovery Drive, Chester, VA 23836,  
US

(72) FRANCIS, John, Yarm, Cleveland TS15 9RJ,  
GB

HIGGINS, David, Edward, Whitby, North  
Yorkshire YO21 2HJ, GB

(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmals &  
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London  
WC1A 2RA, GB

(60) 09175660.1 / 2 196 849

**G03C 8/52** → (51) **G03C 1/795**

**G03F 7/00** → (51) **G01N 27/327**

**G03F 7/00** → (51) **G03F 7/40**

**G03F 7/004** → (51) **C07C 381/12**

**G03F 7/004** → (51) **G03F 7/40**

**G03F 7/039** → (51) **C07C 381/12**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 441 B1**  
**G03F 7/32**



- (25) En (26) En  
(21) 05110916.3 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 23.05.2007  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Litho-  
grafiedruckform  
• Method of making a lithographic printing  
plate  
• Procédé de fabrication d'une plaque d'im-  
pression lithographique  
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640  
Mortsel, BE  
(72) Van Damme, Marc, 2640, Mortsel, BE  
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.  
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640  
Mortsel, BE

**G03F 7/32** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G03F 7/40** (11) **1 152 036 B1**  
**G03F 7/00** **G03F 7/004**  
(25) Ja (26) En  
(21) 00937263.2 (22) 16.06.2000  
(84) BE DE FR GB IT NL  
(43) 07.11.2001  
(86) JP 2000/003924 16.06.2000  
(87) WO 2001/000735 2001/01 04.01.2001  
(30) 29.06.1999 JP 18277899  
(54) • METHODE ZUR ERZEUGUNG FEINER  
LACKSTRUKTUREN MITTELS EINER  
WASSERLÖSLICHEN HARZ-ZUSAMMEN-  
SETZUNG  
• METHOD FOR FORMING A FINE RESIST  
PATTERN APPLYING A WATER-SOLUBLE  
RESIN COMPOSITION  
• METHODE POUR LA FORMATION DES  
FINES STRUCTURES DE RESERVE UTILI-  
SANT UNE COMPOSITION HYDROSO-  
LUBLE  
(73) AZ Electronic Materials USA Corp., 70  
Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US  
(72) KANDA, Takashi, Daitocho, Ogasa-gun, Shi-  
zuoka 437-1496, JP  
TANAKA, Hatsuyuki, Daitocho, Ogasa-gun,  
Shizuoka 437-1496, JP  
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl  
Hörschler Wichmann LLP Eastsite One  
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Man-  
nheim, DE

- (51) **G03G 15/01** (11) **2 003 511 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08158148.0 (22) 12.09.2003  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 17.12.2008  
(30) 12.09.2002 JP 2002266629  
(54) • Vorrichtung zur Bildung von Desktop-  
Farbbildern  
• Desktop color image forming apparatus  
• Appareil de formation d'image couleur de  
bureau  
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Noguchi, Yuusuke, Tokyo 143-8555, JP  
Ema, Hiromichi, Tokyo 143-8555, JP  
Ishii, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP  
Fukuchi, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP  
Kuma, Kazuo, Tokyo 143-8555, JP  
Suzuki, Kazuki, Tokyo 143-8555, JP  
Kikura, Makoto, Tokyo 143-8555, JP  
Satp, Masumi, Tokyo 143-8555, JP  
Shijo, Hiroyasu, Tokyo 143-8555, JP  
Nakahara, Tomotoshi, Tokyo 143-8555, JP  
Yasui, Motokazu, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(62) 03020446.5 / 1 431 836

**G03G 15/08** → (51) **B29B 17/00**

- (51) **G03G 15/09** (11) **1 840 672 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07105012.4 (22) 27.03.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 03.10.2007  
(30) 29.03.2006 US 391837  
(54) • Elektrostatographische Entwicklungseinheit  
mit mehreren unterschiedlich zusammen-  
gesetzten magnetischen Bürstenrollen  
• Electrostratographic developer unit having  
multiple magnetic brush rolls having dis-  
similar compositions  
• Unité de développement électrostatogra-  
phique dotée de plusieurs rouleaux à  
brosses magnétiques de compositions  
différentes  
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100  
Clinton Avenue South, Rochester, New York  
14644, US  
(72) Kumar, Ajay, Fairport, NY 14450, US  
Nau, Keith Allan, Webster, NY 14580, US  
Reed, David A., Rochester, NY 14615, US  
Oba, Hirotsugu, Webster, NY 14580, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 882 991 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07106773.0 (22) 24.04.2007  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 30.01.2008  
(30) 21.07.2006 KR 20060068735  
(54) • Übertragungseinheit für ein Bilderzeu-  
gungsgerät  
• Transfer assembly for an image forming  
apparatus  
• Ensemble de transfert pour un appareil de  
formation d'image  
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si  
Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Lee, Se-ra, Gyeonggi-do Suwon-si, KR  
Kyung, Myung-ho, Gwonseon-gu, Gyeonggi-do  
Suwon-si, KR  
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15  
Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/23** (11) **1 672 434 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05027419.0 (22) 14.12.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 21.06.2006  
(30) 15.12.2004 JP 2004363592  
11.11.2005 JP 2005328026  
(54) • Bilderzeugungsvorrichtung und Steuer-  
verfahren für Duplexdruck im Falle eines  
Papierzufuhrfehlers  
• Image forming apparatus and its control  
method for duplex printing in the case of  
paper feed fault  
• Appareil de formation d'image et procédé  
de contrôle d'impression recto-verso dans  
le cas d'un erreur d'alimentation de papier  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,  
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Okanishi, Tadashi, Tokyo, JP  
Maruyama, Kazuhisa, Tokyo, JP  
Yoshizawa, Ryuichi, Tokyo, JP  
Nakamura, Akihiro, Tokyo, JP  
Takahashi, Atsuya, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **G03G 15/32** (11) **1 879 082 B1**  
**G03G 21/16**

- (25) En (26) En  
(21) 07109365.2 (22) 31.05.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 16.01.2008  
(30) 14.07.2006 JP 2006194607  
(54) • Bilderzeugungsvorrichtung  
• Image Forming Device  
• Dispositif de formation d'images  
(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3  
Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku,  
Kyoto-shi, Kyoto 601, JP  
(72) Nakano, Takashi, Fushimi-ku, Kyoto 612-  
8686, JP  
Shimamoto, Hideatsu, Fushimi-ku, Kyoto  
612-8686, JP  
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. 55  
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**G03G 21/16** → (51) **G03G 15/32**

- (51) **G03G 21/18** (11) **1 239 346 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02251677.7 (22) 08.03.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 11.09.2002  
(30) 09.03.2001 JP 2001066213  
(54) • Arbeitseinheit und elektrophotographisches  
Bilderzeugungsgerät  
• Process cartridge and electrophotographic  
image forming apparatus  
• Unité de traitement et appareil électropho-  
tographique de formation d'images  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-20-2, Shi-  
momaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Oguma, Toru, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Karakama, Toshiyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Yokoi, Akiyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**G04B 3/04** → (51) **G04F 7/08**

- (51) **G04B 19/08** (11) **1 812 829 B1**  
**G04B 19/24**  
(25) En (26) En  
(21) 05803907.4 (22) 10.11.2005  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 01.08.2007  
(86) JP 2005/021168 10.11.2005  
(87) WO 2006/052012 2006/20 18.05.2006  
(30) 10.11.2004 JP 2004326032  
18.01.2005 JP 2005009969  
04.02.2005 JP 2005028971  
12.10.2005 JP 2005297246  
(54) • UHRWERK UND DISPLAY  
• TIMEPIECE MOVEMENT AND DISPLAY  
• MECANISME D'AFFICHAGE POUR MON-  
TRE, MOUVEMENT ET MONTRE  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku  
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) HIRAGA, Imao, Seiko Epson Corporation,  
Suwa-Shi, Nagano 3928502, JP  
FUJIMORI, Shigeyuki, Seiko Epson Cor-  
poration, Suwa-Shi, Nagano 3928502, JP  
HAYASHI, Yoichi, Seiko Epson Corporation,  
Suwa-Shi, Nagano 3928502, JP  
OKUHARA, Kenichi, Seiko Epson Corpora-  
tion, Suwa-Shi, Nagano 3928502, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**G04B 19/24** → (51) **G04B 19/08**

- (51) **G04B 19/247** (11) **1 962 153 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07103003.5 (22) 23.02.2007

- (84) CH DE FR LI
- (43) 27.08.2008
- (54) • *Vorrichtung zur Kalenderanzeige*  
• *Device for displaying the date*  
• *Dispositif d'affichage du quantième*
- (73) LVMH Swiss Manufactures SA, Rue Louis-Joseph Chevrolet 6a, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (72) Charpier, Jean-Pierre, 25500, Morteau, FR  
Corthesy, Yves, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

**G04B 27/08** → (51) **G04F 7/08**

**G04B 37/04** → (51) **G04F 7/08**

**G04C 10/00** → (51) **H02J 7/00**

- (51) **G04F 7/08** (11) **1 742 120 B1**
- G04B 27/08** **G04B 37/04**
- G04B 3/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06010663.0 (22) 24.05.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 10.01.2007
- (30) 08.07.2005 CH 11432005
- (54) • *Uhr*  
• *Timepiece*  
• *Pièce d'horlogerie*
- (73) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
- (72) Cretin, Francis, 39220 Bois D'Amont, FR
- (74) Micheli & Cie SA, 122, Rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

- (51) **G04G 99/00** (11) **1 113 349 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00310451.0 (22) 24.11.2000
- (84) DE IT
- (43) 04.07.2001
- (30) 24.11.1999 JP 33305199

- (54) • *Wiederaufladbare elektronische Uhr*  
• *Rechargeable electronic watch*  
• *Montre électronique rechargeable*
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
- (72) Kawahara, Hisashi, c/o Citizen Watch Co. Limited, Tanashi-shi, Tokyo, JP  
Higuchi, Haruhiko, c/o Citizen Watch Co. Limited, Tanashi-shi, Tokyo, JP
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**G05B 13/02** → (51) **H02J 3/14**

- (51) **G05B 13/04** (11) **1 971 901 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06831437.6 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) GB 2006/004862 21.12.2006
- (87) WO 2007/077420 2007/28 12.07.2007
- (30) 30.12.2005 US 323929
- (54) • *ERWEITERTE RÜCKKOPPLUNG ZUR ANLAGENSTEUERUNG*  
• *ENHANCED FEEDBACK FOR PLANT CONTROL*  
• *AMPLIFICATION DE REACTION POUR COMMANDE D'INSTALLATION*

- (73) Craven, Peter, 125 Westwood Park, Forest Hill London SE23 3QQ, GB
- (72) Craven, Peter, Forest Hill London SE23 3QQ, GB

- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP  
Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G05B 17/02** (11) **1 901 143 B1**
- G09B 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06120729.6 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (54) • *An Bord Simulationsystem und Simulationsverfahren*  
• *Onboard simulation device and simulation method*  
• *Système et méthode de simulation embarqués*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Hagelin, Hans-Ove, 585 97 Linköping, SE  
Ehlin, Johan, 582 21 Linköping, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **G05B 19/00** (11) **1 977 293 B1**
- G06F 12/00** **H04L 12/403**

- (25) De (26) De
- (21) 07701277.1 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) AT 2007/000030 25.01.2007
- (87) WO 2007/085033 2007/31 02.08.2007
- (30) 25.01.2006 AT 1122006
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN ZWISCHEN TEILNEHMERN IN EINEM BUSSYSTEM ZUR STEUERUNG VON MASCHINEN UND ANLAGEN*  
• *METHOD FOR TRANSMITTING DATA BETWEEN SUBSCRIBERS IN A BUS SYSTEM FOR CONTROLLING MACHINES AND INSTALLATIONS*  
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ENTRE DES ABONNES DANS UN SYSTEME DE BUS POUR LA COMMANDE DE MACHINES ET D'INSTALLATIONS*
- (73) Sigmatek GmbH & Co KG, Bürmooserstrasse 10, 5112 Lamprechtshausen, AT
- (72) KUSEJKO, Theodor, A-5112 Lamprechtshausen, AT  
MELKUS, Andreas, A-5110 Oberndorf, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 757 999 B1**
- H04L 29/08**

- (25) De (26) De
- (21) 05018318.5 (22) 23.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.02.2007
- (54) • *Bereitstellung von Diensten in einem Netzwerk*  
• *Provision of services in a network*  
• *Mise à disposition de services dans un réseau*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Epplé, Ulrich Prof., 35614 Asslar-Berghausen, DE  
Ribeiro Simoes, Yasemin, 52072 Aachen, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 774 417 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05762973.5 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007

- (86) EP 2005/053534 20.07.2005
- (87) WO 2006/008313 2006/04 26.01.2006
- (30) 22.07.2004 DE 102004035456
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN DES ABLAUFES EINES STEUERPROGRAMMS AUF EINEM RECHENGERÄT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING THE RUNNING OF A CONTROL PROGRAM ON AN ARITHMETIC PROCESSING UNIT*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER LE DEROULEMENT D'UN PROGRAMME DE COMMANDE DANS UN ORDINATEUR*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE  
HARTER, Werner, 75428 Illingen, DE  
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE  
KOTTKE, Thomas, 71139 Ehningen, DE  
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE  
HAEFNER, Thomas, 74523 Schwäbisch Hall, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 850 196 B1**
- G05B 19/05** **G05B 19/418**
- G06F 13/12**

- (25) En (26) En
- (21) 07008023.9 (22) 19.04.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.10.2007
- (30) 28.04.2006 JP 2006124931
- (54) • *Programmierbares Steuergerät mit einer Kommunikationseinheit zur Beantwortung von Anfragen nach E/A-Daten in Echtzeit*  
• *Programmable controller with communication unit capable of responding in real time to request of I/O data*  
• *Contrôleur programmable avec une unité de communication adaptée à la transmission en temps réel de données entrée/sortie*
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Kawaguchi, Shinichiro, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

**G05B 19/042** → (51) **A47C 20/04**

**G05B 19/042** → (51) **B29C 45/76**

**G05B 19/05** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05B 19/19** (11) **1 684 138 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06000940.4 (22) 17.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 26.07.2006
- (30) 17.01.2005 JP 2005009423

- (54) • *Positionsteuerungsvorrichtung, Messvorrichtung und Bearbeitungsvorrichtung*  
• *Position control device, measuring device and machining device*  
• *Dispositif de commande de position, dispositif de mesure et dispositif d'usage*
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Ishikawa, Nobuhiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0854, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE



**G05B 19/401** → (51) **G05B 19/408**

**G05B 19/402** → (51) **G05B 19/408**

(51) **G05B 19/406** (11) **1 975 752 B1**  
**G05B 19/418** **G05B 23/02**  
**H04N 5/232** **H04N 7/18**  
**G08B 13/196**

(25) En (26) En  
(21) 07105363.1 (22) 30.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.10.2008  
(54) • *Verfahren zum Betrieb ferngesteuerter Kameras in einem industriellen Verfahren*  
• *A method for operating remotely controlled cameras in an industrial process*  
• *Procédé pour commander des caméras télécommandées dans un procédé industriel*  
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH  
(72) Skourup, Charlotte, 3021 Drammen, NO Husøy, Kristoffer, 0577 Oslo, NO Graven, Tone-Grete, 1540 Nesoddtangen, NO  
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bääths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **G05B 19/408** (11) **1 698 955 B1**  
**H01L 21/00** **G05B 19/401**  
**G05B 19/402**

(25) En (26) En  
(21) 06008154.4 (22) 22.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 06.09.2006  
(30) 22.11.1999 US 167262 P  
23.12.1999 US 470780  
16.03.2000 US 527059  
(54) • *Verfahren zur dynamischen Ausrichtung von Substraten*  
• *Method for dynamic alignment of substrates*  
• *Méthode pour l'alignement dynamique de substrats*  
(73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US  
(72) Mooring, Benjamin W., Austin Texas 78750, US Freund, Charles W., Austin Texas 78759, US  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
(62) 00310351.2 / 1 102 311

**G05B 19/418** → (51) **G05B 19/042**

**G05B 19/418** → (51) **G05B 19/406**

**G05B 19/42** → (51) **G01C 7/00**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 102 728 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07847499.6 (22) 29.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.09.2009  
(86) EP 2007/062982 29.11.2007  
(87) WO 2008/071552 2008/25 19.06.2008  
(30) 13.12.2006 DE 102006058689  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DIAGNOSTIZIEREN DES ZUSTANDES EINES MASCHINENBAUTEILS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR DIAGNOSIS OF THE CONDITION OF A MACHINE COMPONENT*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DIAGNOSTIQUER L'ÉTAT D'UNE PIÈCE DE MACHINE*  
(73) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE  
(72) GRUENBACHER, Engelbert, 4840 Vöcklabruck, AT  
PICHLER, Kurt, 4710 Tollet, AT  
DEL RE, Luigi, 4040 Linz, AT  
(74) Wilhelm, Ludwig, KraussMaffei AG Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

**G05B 23/02** → (51) **G05B 19/406**

(51) **G05D 3/14** (11) **1 772 790 B1**  
**G01B 5/00** **F16C 29/00**

(25) De (26) De  
(21) 06016750.9 (22) 10.08.2006  
(84) CH DE GB IT LI NL  
(43) 11.04.2007  
(30) 12.08.2005 EP 05405477  
(54) • *Linearführungssystem mit einer Einrichtung zur Bestimmung einer Position eines Führungswagens*  
• *Linear guiding system with an arrangement to determine the position of a guided carriage*  
• *Guide linéaire avec un équipement pour déterminer la position d'un mobile*  
(73) Schneeberger Holding AG, St. Urbanstrasse 12, 4914 Roggwil, CH  
(72) Götz, Klaus-Dieter, 74372 Sersheim, DE Zillner, Karl, Dr., 75217 Birkenfeld, DE Dann, Thomas, 76307 Karlsbad, DE  
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **G05D 16/10** (11) **1 502 167 B1**  
**G05D 16/20**

(25) En (26) En  
(21) 03718168.2 (22) 27.03.2003  
(84) DE GB  
(43) 02.02.2005  
(86) US 2003/010106 27.03.2003  
(87) WO 2003/091814 2003/45 06.11.2003  
(30) 26.04.2002 US 133010  
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DES VAKUUMS, DAS CHIRURGISCHEN WERKZEUGEN ZUGEFÜHRT WIRD*  
• *SYSTEM, METHOD AND APPARATUS FOR REGULATING VACUUM SUPPLIED TO SURGICAL TOOLS*  
• *SYSTEME, PROCEDE ET APPAREIL POUR LA REGULATION DE VIDE ENVOYE A DES OUTILS CHIRURGICAUX*  
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) JAHNS, Scott, E., Hudson, WI 54016, US HOLMBERG, Glen, Roseville, MN 55113, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G05D 16/20** (11) **1 846 807 B1**  
**F15B 13/044**

(25) De (26) De  
(21) 06706391.7 (22) 25.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.10.2007  
(86) EP 2006/000620 25.01.2006  
(87) WO 2006/084576 2006/33 17.08.2006  
(30) 11.02.2005 DE 102005006321  
(54) • *VENTIL, INSBESONDERE PROPORTIONAL-DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL*  
• *VALVE, ESPECIALLY PROPORTIONAL PRESSURE RELIEF VALVE*

• *VANNE, EN PARTICULIER VANNE PROPORTIONNELLE LIMITATRICE DE PRESSION*  
(73) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE  
(72) BRUCK, Peter, 66484 Althornbach, DE ALBERT, Hermann, 66822 Lebach, DE  
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

**G05D 16/20** → (51) **G05D 16/10**

(51) **G05D 23/20** (11) **1 615 094 B1**  
**H05K 5/02** **H05B 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 05253223.1 (22) 25.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.01.2006  
(30) 09.07.2004 US 887675  
(54) • *Eindringungsverhinderung und thermischer Isolator für einen Thermostat*  
• *Intrusion barrier and thermal insulator for thermostat*  
• *Barrière anti-intrusion et isolateur thermique pour un thermostat*  
(73) International Controls and Measurements Corporation, 6333 Daedalus Park, Cicero, New York 13039, US  
(72) Morrow, Benjamin V., West Monroe New York 13167, US Kadah, Ronald B., Fayetteville New York 13066, US  
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G05F 1/70** → (51) **H02J 3/14**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 792 247 B1**  
**G06Q 10/00** **H04L 12/24**

(25) De (26) De  
(21) 05779204.6 (22) 25.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.06.2007  
(86) EP 2005/053594 25.07.2005  
(87) WO 2006/029932 2006/12 23.03.2006  
(30) 17.09.2004 DE 102004045192  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES DATENÜBERTRAGUNGSNETZES UNTER VERWENDUNG VON LIZENZDATEN UND ZUGEHÖRIGER VORRICHTUNGSVERBUND*  
• *METHOD FOR OPERATING A DATA TRANSMISSION NETWORK USING LICENCE DATA AND ASSOCIATED DEVICE NETWORK*  
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN RESEAU DE TRANSMISSION DE DONNEES AU MOYEN DE DONNEES DE LICENCE ET RESEAU DE DISPOSITIFS ASSOCIE*  
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) SCHUSCHAN, Martin, 18510 Schönenwalde, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 065 786 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08009805.6 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009  
(30) 20.11.2007 KR 20070118844  
(54) • *Mobiles Endgerät und Tasteneingabeverfahren dafür*



- *Mobile terminal and key input method thereof*
  - *Terminal mobile et son procédé d'entrée de clé*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) Choi, Jung-Eun, Gyeonggi-Do, KR  
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **1 678 599 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04788685.8 (22) 13.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.07.2006  
 (86) US 2004/029604 13.09.2004  
 (87) WO 2005/040901 2005/18 06.05.2005  
 (30) 15.10.2003 US 686141  
 (54) • *BERÜHRUNGSSCHIRM MIT STRUKTURIERTEM LEITER MIT VERBESSERTER OPTIK*  
 • *PATTERNED CONDUCTOR TOUCH SCREEN HAVING IMPROVED OPTICS*  
 • *ECRAN TACTILE CONDUCTEUR A MOTIF A OPTIQUES AMELIORES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US  
 (72) AUFDERHEIDE, Brian, E., Milwaukee, WI 53223, US  
 SPANG, Joseph, C., Milwaukee, WI 53223, US  
 MAAG, Jonathan, P., Milwaukee, WI 53223, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G06F 9/38** → (51) **G06F 12/08**

**G06F 9/46** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 11/20** (11) **2 118 749 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07847538.1 (22) 29.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.11.2009  
 (86) EP 2007/063022 29.11.2007  
 (87) WO 2008/071555 2008/25 19.06.2008  
 (30) 11.12.2006 US 608891  
 (54) • *SCHNELLES BACKUP VON DATENVERARBEITUNGSKNOTEN IN EINEM MASSIV PARALLELEN COMPUTERSYSTEM*  
 • *FAST BACKUP OF COMPUTE NODES IN A MASSIVELY PARALLEL COMPUTER SYSTEM*  
 • *SAUVEGARDE RAPIDE DE NOEUDS DE CALCUL DANS UN SYSTÈME INFORMATIQUE MASSIVEMENT PARALLÈLE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) DARRINGTON, David, Rochester, Minnesota 55906, US  
 MCCARTHY, Patrick Joseph, Rochester, Minnesota 55901, US  
 PETERS, Amanda, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
 SIDELNIK, Albert, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB  
 (74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

**G06F 12/00** → (51) **G05B 19/00**

**G06F 12/00** → (51) **G06F 15/00**

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 939 752 B1**  
**G06F 12/14** **G06F 9/38**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07254933.0 (22) 18.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.07.2008  
 (30) 27.12.2006 US 646642  
 (54) • *Verschleierung von Speicherzugriffsmustern*  
 • *Obscuring memory access patterns*  
 • *Brouillage des motifs d'accès à la mémoire*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
 (72) Buxton, Mark J., Chandler, AZ 85248, US  
 Brickell, Ernest F., Portland, OR 97111, US  
 Jacobson, Quinn A., Sunnyvale, CA 94087, US  
 Wang, Hong, Fremont, CA 94538, US  
 Patel, Baiju V., Portland, OR 97229, US  
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G06F 12/14** → (51) **G06F 12/08**

**G06F 13/00** → (51) **G06F 15/00**

**G06F 13/12** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G06F 15/00** (11) **1 286 271 B1**  
**G06F 15/177** **G06F 13/00**  
**G06F 12/00** **G06F 17/30**  
**H04L 29/06** **H04L 12/18**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 01904414.8 (22) 14.02.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 26.02.2003  
 (86) JP 2001/001015 14.02.2001  
 (87) WO 2001/090905 2001/48 29.11.2001  
 (30) 23.05.2000 JP 2000151857  
 (54) • *DATENTEILVERFAHREN, ENDGERÄT UND PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
 • *DATA SHARING METHOD, TERMINAL, AND MEDIUM ON WHICH PROGRAM IS RECORDED*  
 • *PROCEDE DE PARTAGE DE DONNEES, TERMINAL ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME*
- (73) NTT Comware Corporation, 1-9-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 (72) YAE, Mitsuo, Minato-ku, Tokyo 108-8019, JP  
 NOZAWA, Masayuki, Minato-ku, Tokyo 108-8019, JP  
 KONDO, Hideaki, Minato-ku, Tokyo 108-8019, JP  
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 15/173** (11) **1 895 432 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 07107000.7 (22) 26.04.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 05.03.2008  
 (30) 17.08.2006 JP 2006222286  
 (54) • *Multiprocessorsystem*  
 • *Multiprocessor system*  
 • *Système de multiprocesseur*
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Ueki, Toshikazu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- Ishizuka, Takaharu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Hataida, Makoto c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Yamamoto, Takashi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Hosokawa, Yuka c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Owaki, Takeshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Itou, Daisuke c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G06F 15/177** → (51) **G06F 15/00**

**G06F 17/20** → (51) **G10L 15/18**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 328 876 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00963074.0 (22) 03.10.2000  
 (84) BE DE FR GB IT NL  
 (43) 23.07.2003  
 (86) JP 2000/006875 03.10.2000  
 (87) WO 2001/071559 2001/39 27.09.2001  
 (30) 23.03.2000 JP 2000082673  
 11.09.2000 JP 2000274259  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN, UM INFORMATIONEN ZWISCHENZUSPEICHERN*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR INTERMEDIATING INFORMATION*  
 • *SYSTEME ET PROCEDE D'ENTREMISE D'INFORMATIONS*
- (73) Intellectual Ventures Holding 56 LLC, 502 East John St., Carson City, NV 89706, US  
 (72) SAKAMAKI, Katsuya, Tachikawa-shi, Tokyo 190-0011, JP  
 OMATA, Shingo, Hamura-shi, Tokyo 205-0023, JP  
 WAKUI, Kazuhiko, Fussa-shi, Tokyo 197-0011, JP  
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 540 517 B1**  
**G06F 9/46**

- (25) En (26) En  
 (21) 03757788.9 (22) 04.09.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.06.2005  
 (86) EP 2003/009831 04.09.2003  
 (87) WO 2004/025504 2004/13 25.03.2004  
 (30) 09.09.2002 US 408903 P  
 09.09.2002 US 408905 P  
 09.09.2002 US 408901 P  
 09.09.2002 US 408902 P  
 11.09.2002 US 409606 P  
 11.09.2002 US 409593 P  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DATENBEWEGUNG MITTELS SPERREN*  
 • *METHODS AND SYSTEMS FOR DATA MOVING USING LOCKS*  
 • *PROCEDES ET SYSTEMES POUR LE DEPLACEMENT DE DONNEES METTANT EN OEUVRE DES VERROUS*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE  
 (72) PFERDEKAEMPER, Thorsten, 66459 Kirkel, DE  
 FISCHER, Martin, 69115 Heidelberg, DE  
 (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 894 127 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06750264.1 (22) 14.04.2006  
 (84) DE GB  
 (43) 05.03.2008  
 (86) US 2006/014180 14.04.2006  
 (87) WO 2007/001596 2007/01 04.01.2007  
 (30) 23.06.2005 US 165104  
 23.06.2005 US 165103  
 23.06.2005 US 165102  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWALTUNG DER SPEICHERUNG VON INHALT IN EINEM DATEISYSTEM*  
 • *METHODS AND APPARATUS FOR MANAGING THE STORAGE OF CONTENT IN A FILE SYSTEM*  
 • *PROCEDES ET DISPOSITIFS SERVANT A GERER LA MEMORISATION D'UN CONTENU DANS UN SYSTEME DE FICHIERS*  
 (73) EMC CORPORATION, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US  
 (72) ARMANGAU, Philippe, Acton, Massachusetts 01748, US  
 TODD, Stephen, J., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US  
 (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 901 181 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06300945.0 (22) 13.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (43) 19.03.2008  
 (54) • *Entdeckung von Web-Diensten*  
 • *Discovery Web Service*  
 • *Découverte de service web*  
 (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Theeten, Bart, 9041, Oostakker, BE  
 Vanderfeesten, David, 3600, Genk, BE  
 (74) Rausch, Gabriele, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property Group Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

**G06F 17/30 → (51) G06F 15/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 455 258 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04004848.0 (22) 02.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.09.2004  
 (30) 03.03.2003 US 378294  
 (54) • *Kompaktidentifizierung von Hardware zur Verbindung der Software mit einem Tolerantesänerungen Computer System*  
 • *Compact hardware identification for binding a software package to a computer system having tolerance for hardware changes*  
 • *Identification compact de matériel pour lier des logiciels à un système informatique ayant la tolérance pour des changements de matériel*  
 (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US  
 (72) Gunyakti, Caglar, Washington 98074, US  
 Alabraba, Ferdinand, Jay, Washington 98122, US  
 Hughes, Aidan, T., Washington 98007, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 05021320.6 / 1 637 958

**G06K 5/00 → (51) G06K 19/06**

(51) **G06K 7/00** (11) **1 914 660 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06026586.5 (22) 21.12.2006  
 (84) DE  
 (43) 23.04.2008  
 (30) 19.10.2006 KR 20060101847  
 (54) • *Abfragenbaumbasiertes Tagidentifikationsverfahren in RFID Systemen*  
 • *Query tree based tag identification method in RFID systems*  
 • *Procédé d'identification d'une étiquette basée sur un arbre de demande dans des systèmes d'identification de la fréquence radio (RFID)*  
 (73) Research and Industrial Cooperation Group, 103-6, Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR  
 (72) Choi, Ji Hwan, Seoul, KR  
 Lee, Hyuckjae, Yuseong-gu Daejeon, KR  
 Lee, Dongwook, Gyeongsan-si Gyeongsangbuk-do, KR  
 Lee, Hyunseok, Daegu, KR  
 Youn, Youngwoo, Suncheon-si Jeollanam-do, KR  
 Kim, Jungeun, Gangseo-gu Seoul, KR  
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**G06K 7/00 → (51) G06K 13/08**

**G06K 7/00 → (51) G06K 19/07**

**G06K 7/00 → (51) G06K 19/077**

(51) **G06K 13/08** (11) **1 217 575 B1**  
**G06K 7/00** **G06K 17/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01127300.0 (22) 17.11.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 26.06.2002  
 (30) 19.12.2000 DE 10063313  
 (54) • *Verfahren zum Bearbeiten, insbesondere Lesen, Programmieren od.dgl., kartenför-miger Informationsträger*  
 • *Method of processing, especially reading or programming card-like information carriers*  
 • *Procédé de traitement, notamment de lecture ou de programmation des supports d'informations en forme de cartes*  
 (73) Atlantic Zeiser GmbH, Bogenstrasse 6-8, 78576 Emmingen, DE  
 (72) Berndtsson, Anders, 8260 Stein am Rhein, CH  
 (74) Kratzsch, Volkhard, Postfach 10 01 62, 73701 Esslingen, DE

**G06K 17/00 → (51) G06K 13/08**

(51) **G06K 19/06** (11) **1 451 767 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02802402.4 (22) 29.10.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 01.09.2004  
 (86) SE 2002/001962 29.10.2002  
 (87) WO 2003/038741 2003/19 08.05.2003  
 (30) 29.10.2001 SE 0103589  
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM DECODIEREN EINES POSITIONSCODIERUNGSMUSTERS*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR DECODING A POSITION-CODING PATTERN*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE DECODAGE D'UN MODELE DE CODAGE DE POSITION*  
 (73) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE  
 (72) PETTERSSON, Mats, Petter, S-226 44 Lund, SE  
 (74) Perklev, Karin Cecilia, et al, Anoto AB Box 4106, 227 22 Lund, SE

(51) **G06K 19/06** (11) **1 958 126 B1**  
**G06K 5/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06738731.6 (22) 17.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 YU  
 (43) 20.08.2008  
 (86) US 2006/009704 17.03.2006  
 (87) WO 2007/067198 2007/24 14.06.2007  
 (30) 06.12.2005 US 294575  
 (54) • *DUALES CHIPKARTENSYS-TEM*  
 • *DUAL INTEGRATED CIRCUIT CARD SYSTEM*  
 • *SYSTEME DE CARTE DOUBLE A CIRCUIT INTEGRE*  
 (73) Ho, Chun-hsin, 7F-1, NO. 180, SEC.S, Duen Hua South Rd., Tapei 106, TW  
 (72) Ho, Chun-hsin, Tapei 106, TW  
 (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 126 795 B1**  
**G06K 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08708509.8 (22) 31.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.12.2009  
 (86) EP 2008/051198 31.01.2008  
 (87) WO 2008/095858 2008/33 14.08.2008  
 (30) 07.02.2007 US 672045  
 (54) • *HIERARCHISCHES RFID*  
 • *HIERARCHICAL RFID*  
 • *RFID HIÉRARCHIQUE*  
 (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
 (72) CARMELI, Boaz, 20181 Koranit, IL  
 (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

**G06K 19/07 → (51) G06K 19/077**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 622 068 B1**  
**G06K 7/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04018178.6 (22) 30.07.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 01.02.2006  
 (54) • *PCMCIA Kontaktierereinheit für Chipkarten*  
 • *PCMCIA module for a chip card*  
 • *Module PCMCIA pour carte à puce*  
 (73) STOCKO Contact GmbH & Co. KG, Simonshöfchen 31, 42327 Wuppertal, DE  
 (72) Klatt Dieter, 42489 Wülfrath, DE  
 (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 748 382 B1**  
**G06K 19/07** **G09F 1/02**  
**G09F 13/16** **B42D 15/10**  
**G02B 5/128**  
 (25) En (26) En



- (21) 06023949.8 (22) 18.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.01.2007
- (30) 19.06.2001 JP 2001185404
- (54) • Rückreflektierendes Produkt, in dem eine integrierte Schaltung enthalten ist
- Integrated circuit enclosed retroreflective product
- Produit rétro réfléchissant dans lequel un circuit intégré est scellé
- (73) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 11-19, Kohnan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
- (72) Mimura, Ikuo, Uozu-shi Toyama, 937-0061, JP
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 02738751.3 / 1 411 465

(51) **G06K 19/10** (11) **1 563 452 B1**  
**B42D 15/10**

- (25) Sv (26) En
- (21) 03811174.6 (22) 13.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 17.08.2005
- (86) SE 2003/001762 13.11.2003
- (87) WO 2004/044836 2004/22 27.05.2004
- (30) 13.11.2002 SE 0203352
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE ID-KARTE ODER ÄHNLICHES UND ANORDNUNG FÜR DIE HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN KARTE
- A METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN IDENTITY CARD OR SIMILAR, AND AN ARRANGEMENT FOR THE PRODUCTION OF SUCH A CARD.
- PROCÉDE DE PRODUCTION D'UNE CARTE D'IDENTITE OU EQUIVALENT, ET SYSTEME DE PRODUCTION D'UNE TELLE CARTE
- (73) Speed Identity AB, Box 634, 135 26 Tyresö, SE
- (72) BRODIN, Peter, S-182 56 Danderyd, SE
- (74) Karlström, Lennart, et al, Noréns Patentbyrå AB Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

(51) **G06N 3/00** (11) **1 622 072 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04291912.6 (22) 27.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (54) • Ein automatisiertes System zur Aktionsanwahl, sowie das Verfahren und dessen Anwendung, um Prognosemaschinen auszubilden und die Entwicklung sich selbst entwickelnder Geräte zu unterstützen
- An automated action-selection system and method and application thereof for training prediction machines and for driving the development of self-developing devices
- Système de sélection d'actions, méthode et application associées, pour former des machines de prévision et pour conduire le développement de dispositifs capables de s'auto-développer
- (73) Sony France S.A., 20-26 rue Morel, 92110 Clichy La Garenne, FR
- (72) Kaplan, Frédéric, 75005 Paris, FR
- Oudeyer, Pierre-Yves, 75013 Paris, FR
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**G06Q 10/00** → (51) **G01C 21/34**

**G06Q 10/00** → (51) **G06F 1/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **0 974 113 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98907672.4 (22) 27.02.1998
- (84) DE FI FR SE
- (43) 26.01.2000
- (86) US 1998/003890 27.02.1998
- (87) WO 1998/038590 1998/35 03.09.1998
- (30) 27.02.1997 US 806387
- (54) • ECHTZEIT-TEILNEHMER-GEBÜHRENSYSTEM UND -VERFAHREN
- REAL TIME SUBSCRIBER BILLING SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCÉDE DE FACTURATION D'ABONNE EN TEMPS REEL
- (73) Real-Time Billing, Inc., 3605 Frost Lane, Reno, NV 89511, US
- (72) BLOCK, Robert, S., Los Angeles, CA 90292, US
- RICCOBONI, Richard, J., New Suffick, NY 11956, US
- WENGER, Alexander, A., Melville, NY 11747, US
- CHAPUS, Frederick, H., Los Angeles, CA 90292, US
- BRAMWELL, Jonathan, R., San Diego, CA 92131, US
- DAUGHERTY, J., Robert, Los Angeles, CA 90066, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G06T 1/00** → (51) **H04N 1/32**

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 571 592 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05004137.5 (22) 25.02.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 07.09.2005
- (30) 05.03.2004 JP 2004063018
- (54) • Bildsignalprozessor und Verfahren zur Verarbeitung eines Bildsignals
- Image signal processor and image signal processing method
- Processeur pour traitement de signal d'image et procédé pour traitement de signal d'image
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Sugimoto, Kousei, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **2 084 665 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07862149.7 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) US 2007/024237 20.11.2007
- (87) WO 2008/063630 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 US 860418 P
- 19.11.2007 US 942183
- (54) • TON-MASSSTAB-TRANSFORMATION FÜR RADIOLOGISCHE BILDER
- TONE SCALE TRANSFORMATION FOR RADIOLOGICAL IMAGES
- TRANSFORMATION DE L'ÉCHELLE DE NUANCES POUR DES IMAGES RADIOLOGIQUES
- (73) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester NY 14608-1733, US

- (72) COUWENHOVEN, Mary E., Fairport, New York 14450, US
- HEATH, Michael D., Rochester, New York 14625, US
- WANG, Xiaohui, Pittsford, New York 14534, US
- ZHANG, Daoxian, Los Gatos, California 95032, US
- HEFFERNAN, Patrick B., Campbell, California 95008, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 079 054 B1**  
**G06T 7/60**

- (25) En (26) En
- (21) 09250051.1 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
- (30) 11.01.2008 US 13012
- (54) • Detektion von Blobs in Bildern
- Detection of blobs in images
- Détection de blobs sur des images
- (73) OMG Plc., 14 Minns Business Park West Way, Oxford, OX2 0JB, GB
- (72) Stoddart, Andrew John, Oxford OX2 0JB, GB
- Nel, Emli-Mari, Oxford OX2 0JB, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 09006934.5 / 2 085 928

**G06T 7/60** → (51) **G06T 7/00**

**G06T 9/00** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **G07C 5/00** (11) **1 743 304 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04718649.9 (22) 09.03.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.01.2007
- (86) EP 2004/002401 09.03.2004
- (87) WO 2005/093668 2005/40 06.10.2005
- (54) • DOKUMENTATION VON SERVICE MASSNAHMEN AN EINEM KRAFTFAHRZEUG
- DOCUMENTATION FOR A MOTOR VEHICLE SERVICE MEASURES
- DOCUMENTATION DE PRESCRIPTIONS DE SERVICE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) KUHL, Burkhard, 86391 Stadtbergen, DE
- KNECHTEL, Harry, 85459 Berglern, DE

(51) **G07C 5/08** (11) **1 571 599 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05002702.8 (22) 09.02.2005
- (84) DE
- (43) 07.09.2005
- (30) 27.02.2004 JP 2004055042
- (54) • Datenaufzeichnungsgerät und Datenaufzeichnungsverfahren
- Data recording apparatus and the method thereof
- Appareil et méthode d'enregistrement de données
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Noguchi, Kiyoshige, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G07C 9/00** → (51) **B60R 25/00**



(51) **G07D 11/00** (11) **1 736 939 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06012444.3 (22) 16.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.12.2006  
 (30) 17.06.2005 JP 2005178268  
 (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von Banknoten und Steuerungssystem dafür*  
 • *Bill handling device and control system thereof*  
 • *Dispositif de traitement de billets de banque et son système de commande*  
 (73) Universal Entertainment Corporation, 3-7-26 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP  
 Seta Corp., 3-1-25 Ariake, Koto-ku Tokyo 135-0063, JP  
 (72) Yoshioka, Kazuei, Tokyo 135-0063, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G08B 3/10** (11) **1 501 059 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03394092.5 (22) 29.09.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 26.01.2005  
 (30) 21.07.2003 US 623820  
 (54) • *Fernsender für Türklingel*  
 • *Remote doorbell chime extender*  
 • *Transmetteur à distance pour sonnette de porte*  
 (73) IQ Group SDN BHD, 149 Jalan Sultan Azlan Shah, Taman Perindustrian Bayan Lepas, Fasa 1 (FTZ) Bayan Lepas, 11900 Penang, MY  
 (72) Ching Cheng, Chen, South Bend Indiana 46601, US  
 (74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**G08B 13/196 → (51) G05B 19/406**

(51) **G08B 25/10** (11) **1 415 289 B1**  
 G08B 25/00  
 (25) En (26) En  
 (21) 02746316.5 (22) 22.04.2002  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 06.05.2004  
 (86) US 2002/012873 22.04.2002  
 (87) WO 2002/086837 2002/44 31.10.2002  
 (30) 23.04.2001 US 841134  
 (54) • *BIDIREKTIONALE KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINER SENSORINHEIT UND EINER MONITOREINHEIT BEI DER PATIENTENÜBERWACHUNG*  
 • *BIDIRECTIONAL COMMUNICATION BETWEEN A SENSOR UNIT AND A MONITOR UNIT IN PATIENT MONITORING*  
 • *COMMUNICATION BIDIRECTIONNELLE ENTRE UNE UNITE DE CAPTEUR ET UNE UNITE DE MONITEUR PERMETTANT DE SURVEILLER UN PATIENT*  
 (73) Cardionet, Inc., 227 Washington Street, Suite 300, Conshohocken PA 19428, US  
 (72) EGGERS, Philip, N., Poway, CA 92064, US  
 (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G08G 1/09** (11) **2 105 901 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09165791.6 (22) 17.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.09.2009

(30) 18.05.2005 US 681971 P  
 26.09.2005 KR 20050089479  
 19.01.2006 US 759963 P  
 13.03.2006 KR 20060023211  
 (54) • *Bereitstellung von Informationen in Bezug auf Verkehrsstautendenz und Verwendung dieser*  
 • *Providing information relating to traffic congestion tendency and using the same*  
 • *Distribution et utilisation d'informations concernant la tendance de congestion de voies de trafic*  
 (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) Lee, Joon Hwi, 150-788 Seoul, KR  
 Seo, Chu Hyun, 151-794 Seoul, KR  
 Kim, Young In, 151-052 Seoul, KR  
 Jung, Mun Ho, Gyeonggi-do 463-753, KR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
 (62) 06747434.6 / 1 886 293

(51) **G08G 1/0967** (11) **1 852 840 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07251834.3 (22) 01.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.11.2007  
 (30) 02.05.2006 US 416767  
 (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Werbung für Verkehrskanäle, hilfsgertesbares Medium und Datenstruktur*  
 • *Methods of providing advertisements in traffic channels and supporting apparatus, readable medium, and data structure*  
 • *Procédés pour la fourniture de publicité dans des canaux de trafic et support lisible d'appareil de soutien et structure de données*  
 (73) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street, Chicago, IL 60606, US  
 (72) Macleod, John, Winnetka Illinois 60093, US  
 Mbekeani, Lumumba, Oak Park Illinois 60302, US  
 Hayes Jr., Howard R., Glencoe Illinois 60022, US  
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G08G 1/0969 → (51) G01C 21/00**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 162 872 B1**  
**G01S 13/93**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08718213.5 (22) 26.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 17.03.2010  
 (86) EP 2008/053537 26.03.2008  
 (87) WO 2008/145430 2008/49 04.12.2008  
 (30) 25.05.2007 DE 102007024391  
 (54) • *KOLLISIONSWARNGERÄT MIT LEITPLAN-KENERKENNUNG*  
 • *COLLISION WARNING DEVICE HAVING GUARDRAIL DETECTION*  
 • *DISPOSITIF ANTICOLLISION DOTÉ D'UN SYSTÈME DE DÉTECTION DE GLISSIÈRES DE SÉCURITÉ*  
 (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) SCHWINDT, Oliver, 71277 Rutesheim, DE  
 WACKERL, Oliver, 73230 Kirchheim An Der Teck, DE

**G08G 1/16 → (51) B60W 30/00**

**G09B 9/00 → (51) G05B 17/02**

(51) **G09B 29/10** (11) **0 943 895 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99301931.4 (22) 12.03.1999  
 (84) BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI LU NL SE  
 (43) 22.09.1999  
 (30) 16.03.1998 US 39583  
 (54) • *Geographische Datenbank*  
 • *Geographic database*  
 • *Base de données géographiques*  
 (73) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street, Chicago, IL 60606, US  
 (72) Ashby, Richard A., Bleu River, Wisconsin 53518, US  
 Bouzide, Paul M., Chicago, Illinois 60657, US  
 Doddapaneni, Srinivasa, Chicago, Illinois 60607, US  
 Fernekes, Robert P., Cary, Illinois 60013, US  
 Friederich, Matthew, Berwyn, Illinois 60402, US  
 Israni, Vijaya S., Hoffman Estates, Illinois 60195, US  
 Jasper, John C., Arlington Heights, Illinois 60004, US  
 Kavakh, Asta, Lake Zurich, Illinois 60047, US  
 McDonough, William, Glen Ellyn, Illinois 60137, US  
 Meek, James A., Palatine, Illinois 60067, US  
 Natesan, Senthil K., Carol Stream, Illinois 60188, US  
 Smith, Nicholas E., Oak Park, Illinois 60302, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G09B 29/10 → (51) G01C 21/00**

**G09F 1/02 → (51) G06K 19/077**

**G09F 3/02 → (51) B65C 5/00**

**G09F 9/33 → (51) G09F 13/22**

**G09F 13/04 → (51) G09F 13/22**

**G09F 13/16 → (51) G06K 19/077**

(51) **G09F 13/22** (11) **1 618 544 B1**  
**G09F 13/04** **G09F 9/33**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04742517.8 (22) 15.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.01.2006  
 (86) FR 2004/000936 15.04.2004  
 (87) WO 2004/100113 2004/47 18.11.2004  
 (30) 29.04.2003 FR 0305238  
 (54) • *FLEXIBLER ANZEIGEVORRICHTUNG*  
 • *FLEXIBLE DISPLAY*  
 • *AFFICHEUR SOUPLE*  
 (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) DEFLIN, Emmanuel, F-38000 Grenoble, FR  
 MOUROT, Emeric, F-38000 Grenoble, FR  
 REMY, Michel, F-38400 Saint-Martin-d'Hères, FR  
 (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**G09G 3/36 → (51) G02F 1/133**

**G09G 5/00 → (51) H04N 5/91**

**G09G 5/22 → (51) H04N 5/91**

**G10H 1/00** → (51) **G10H 1/38**

(51) **G10H 1/38** (11) **1 941 487 B1**  
**G10H 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07722885.6 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) EP 2007/001509 21.02.2007
- (87) WO 2007/096152 2007/35 30.08.2007
- (30) 22.02.2006 DE 102006008298
- (54) • **VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTER PROGRAMM ZUM ERZEUGEN EINES NOTENSIGNALS**
- **DEVICE, METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR PRODUCING A NOTE SIGNAL**
- **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET ET PRGRAMME D'ORDINATEUR DE PRODUCTION D'UN SIGNAL DE NOTES**
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) GATZSCHE, Gabriel, 98693 Martinroda, DE GATZSCHE, David, 99427 Weimar, DE BECKINGER, Michael, 99084 Erfurt, DE MELCHIOR, Frank, 99089 Erfurt, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G10K 9/13** (11) **2 065 883 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07023076.8 (22) 28.11.2007
- (84) CH DE FR LI
- (43) 03.06.2009
- (54) • **Spulenträger mit Kühlrippen**
- **Coil carrier with cooling fins**
- **Support de bobine doté d'ailettes de refroidissement**
- (73) Dornier MedTech Systems GmbH, Argelsrieder Feld 7, 82234 Wessling, DE
- (72) Eizenhöfer, Harald, 82234 Wessling, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G10K 11/16** → (51) **B60R 13/08**

(51) **G10L 15/06** (11) **2 028 645 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08014964.4 (22) 25.08.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 25.02.2009
- (30) 24.08.2007 US 845013
- (54) • **Verfahren und System zur optimalen Auswahlstrategie für statistische Klassifizierungen in Dialogsystemen**
- **Method and system of optimal selection strategy for statistical classifications in dialog systems**
- **Procédé et système de stratégie de sélection optimale pour les classifications statistiques dans des systèmes de dialogue**
- (73) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hu, Junling, Palo Alto, CA 94304, US Morbini, Fabrizio, Palo Alto, CA 94304, US Weng, Fuliang, Palo Alto, CA 94304, US Liu, Xue, Palo Alto, CA 94304, US
- (74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G10L 15/18** (11) **1 623 412 B1**  
**G06F 17/20**

- (25) En (26) En
- (21) 04760530.8 (22) 08.04.2004

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.02.2006
- (86) US 2004/010992 08.04.2004
- (87) WO 2004/100126 2004/47 18.11.2004
- (30) 30.04.2003 US 427601
- (54) • **VERFAHREN ZUR STATISTISCHEN SPRACHMODELLIERUNG BEI DER SPRACHERKENNUNG**
- **METHOD FOR STATISTICAL LANGUAGE MODELING IN SPEECH RECOGNITION**
- **PROCEDE DE MODELISATION STATISTIQUE DE LANGUE POUR LA RECONNAISSANCE VOCALE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WENG, Fuliang, Mountain View, CA 94040, US RAGHUNATHAN, Badri, San Jose, CA 95134, US SCHMIDT, Hauke, San Bruno, CA 94066, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 866 912 B1**  
**H04S 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06711112.0 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (86) IB 2006/050822 16.03.2006
- (87) WO 2006/103584 2006/40 05.10.2006
- (30) 30.03.2005 EP 05102515
- 18.04.2005 EP 05103085
- (54) • **MEHRKANAL-AUDIOCODIERUNG**
- **MULTI-CHANNEL AUDIO CODING**
- **CODAGE AUDIO A CANAUX MULTIPLES**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL Dolby International AB, Atlas Complex, Africa Building Hoogoorddreef 9, 1101 BA Amsterdam, NL
- (72) HOTHO, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL DEN BRINKER, Albertus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL VILLEMoes, Lars, F., S-17556 Järfälla, SE PURNHAGEN, Heiko, S-17265 Sundbyberg, SE RÖDEN, Karl, J., S-16955 Solna, SE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 914 723 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08150935.8 (22) 17.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.04.2008
- (30) 19.05.2004 JP 2004148661
- (54) • **Audiosignalkodierer und Audiosignalkodierer**
- **Audio signal encoder and audio signal decoder**
- **Codeur et décodeur de signal audio**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Tsushima, Mineo, Osaka 540-6207, JP Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 05741297.5 / 1 758 100

(51) **G10L 19/00** (11) **1 918 909 B1**  
**G10L 21/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06123492.8 (22) 03.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 07.05.2008
- (54) • **Abtastfehlerkompensation**
- **Sampling error compensation**
- **Compensation d'erreur d'échantillonnage**
- (73) Psytechnics Ltd, Fraser House, 23 Museum Street, Ipswich, Suffolk IP1 1HN, GB
- (72) Barrett, Paul, IPSWICH, Suffolk IP5 3SN, GB Malfait, Ludovic, IPSWICH, Suffolk IP4 1NX, GB
- (74) Simons, Alison, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

**G10L 19/00** → (51) **H04S 1/00**

(51) **G10L 19/02** (11) **1 736 966 B1**  
**G10L 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06020757.8 (22) 30.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (30) 17.06.2002 US 174493
- (54) • **Verfahren zur Erzeugung von Toninformationen**
- **Method for generating audio information**
- **Procédé de génération d'informations audio**
- (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Portrero Avenue, San Francisco, California 94103-4813, US
- (72) Truman, Michael Mead c/o Dolby Laboratories, San Francisco, CA 94103-4813, US Davidson, Grant Allen c/o Dolby Laboratories, San Francisco, CA 94103-4813, US Fellers, Matthew Conrad c/o Dolby Laboratories, San Francisco, CA 94103-4813, US Vinton, Mark Stuart c/o Dolby Laboratories, San Francisco, CA 94103-4813, US Watson, Matthew Aubrey c/o Dolby Laboratories, San Francisco, CA 94103-4813, US Robinson, Charles Quito c/o Dolby Laboratories, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (60) 10162216.5
- 10162217.3
- (62) 03736761.2 / 1 514 261

(51) **G10L 19/02** (11) **2 115 741 B1**  
**G10L 19/14**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762010.0 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) FR 2008/050150 30.01.2008
- (87) WO 2008/104663 2008/36 04.09.2008
- (30) 02.02.2007 FR 0700747
- (54) • **FORTGESCHRITTENE KODIERUNG/DEKODIERUNG VON DIGITALEN TONSIGNALEN**
- **ADVANCED ENCODING / DECODING OF AUDIO DIGITAL SIGNALS**
- **CODAGE/DECODAGE PERFECTIONNES DE SIGNAUX AUDIONUMERIQUES**
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) RAGOT, Stéphane, F-22300 LANNION, FR GUILLAUME, Cyril, F-85500 Beaupaire, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR



**G10L 19/14** → (51) **G10L 19/02**

---

**G10L 21/02** → (51) **G10L 19/02**

---

**G10L 21/04** → (51) **G10L 19/00**

---

**G11B 5/706** → (51) **H01F 41/16**

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 593 123 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04711053.1 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005  
 (86) KR 2004/000296 13.02.2004  
 (87) WO 2004/072966 2004/35 26.08.2004  
 (30) 15.02.2003 KR 2003009627
- (54) • **INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM, GERÄT UND VERFAHREN ZUR AUFZEICHNUNG/WIEDERGABE**  
 • **INFORMATION STORAGE MEDIUM, RECORDING/REPRODUCING APPARATUS AND METHOD OF RECORDING/REPRODUCING.**  
 • **SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT/LECTURE**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Kyung-Geun, Bundang-gu, Gyeonggi-do 463-050, KR
- (74) Rooney, John-Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 936 617 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07024433.0 (22) 17.12.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.06.2008  
 (30) 22.12.2006 JP 2006345282
- (54) • **Antriebsvorrichtung zum Verstellen einer Objektivlinse und optisches Plattengerät**  
 • **Objective lens driving device and optical disc apparatus**  
 • **Dispositif pour actionner une lentille d'objectif et appareil à disque optique**
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Hatano, Shinya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G11B 7/135** → (51) **F16H 25/20**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 345 214 B1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 01271627.0 (22) 12.12.2001  
 (84) AT DE FR GB  
 (43) 17.09.2003  
 (86) JP 2001/010909 12.12.2001  
 (87) WO 2002/050821 2002/26 27.06.2002  
 (30) 19.12.2000 JP 2000386053  
 29.06.2001 JP 2001200012
- (54) • **OTPISCHE PLATTE, AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR OPTISCHE PLATTE UND VERFAHREN ZU IHRER REPRODUKTION**  
 • **OPTICAL DISC, RECORDING APPARATUS AND METHOD FOR OPTICAL DISC, AND ITS REPRODUCING METHOD**  
 • **DISQUE OPTIQUE, APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT POUR DISQUE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE LECTURE ASSOCIE**
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

- (72) SAKO, Yoichiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- KIHARA, Takashi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- NAKAGAWA, Tomihiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- INOKUCHI, Tatsuya, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**G11B 7/246** → (51) **B41M 5/30**

**G11B 7/252** → (51) **B41M 5/337**

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 704 563 B1**  
**G11B 27/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04748489.4 (22) 27.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006  
 (86) KR 2004/001896 27.07.2004  
 (87) WO 2005/066951 2005/29 21.07.2005  
 (30) 06.01.2004 KR 2004000633
- (54) • **AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT EINEM DATENFELD DAS FESTLEGT OB DER ANWENDER ÄNDERUNGEN AN DEN ANZEIGEEIGENSCHAFTEN EINES TEXTBASIERTEN UNTERTITELS VORNEHMEN DARF UND ENTSPRECHENDE AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN**  
 • **RECORDING MEDIUM INCLUDING A DATA FIELD TO ALLOW USER CHANGES OF TEXT SUBTITLE DISPLAY PROPERTIES AND CORRESPONDING RECORDING AND REPRODUCING METHODS AND APPARATUS**  
 • **SUPPORT D'ENREGISTREMENT COMPRENANT UN CHAMP DE DONNEES PERMETTANT DES MODIFICATIONS PAR UN UTILISATEUR DES PROPRIETES D'AFFICHAGE DE SOUTITRES TEXTUELS ET PROCÉDES ET APPAREILS D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION CORRESPONDANTS**
- (73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEO, Kang Soo 107-704, Sibeomdaji Samsung, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-772, KR
- KIM, Byung Jin, Bundang, Seongnam, Gyeonggi 463-914, KR
- YOO, Jea Yong, Songpa-gu, Seoul 138-747, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**G11B 20/10** → (51) **H04N 5/76**

**G11B 27/00** → (51) **G11B 20/10**

**G11B 27/00** → (51) **H04N 5/76**

**G11B 27/00** → (51) **H04N 7/24**

**G11B 27/10** → (51) **H04N 5/76**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 962 288 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08001969.8 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008

- (30) 14.02.2007 IT MI20070273
- (54) • **Behälter für mehrere Aufzeichnungsplatten und Ähnliches mit zentraler Haltevorrichtung**  
 • **Container for a plurality of discs and the like with central retention means**  
 • **Boîtier pour plusieurs disques et similaires avec supports de fixation centraux**
- (73) POZZOLI S.p.A., Via G. di Vittorio, 11, 20065 Inzago (Milano), IT
- (72) Pozzoli, Aldo, 20065 Inzago (MI), IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**G11B 33/14** → (51) **H04N 5/64**

- (51) **G11C 7/12** (11) **1 770 709 B1**  
**G11C 13/02** **G11C 16/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05021351.1 (22) 29.09.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 04.04.2007
- (54) • **Speicher mit Widerstandsspeicherzellenmatrix und Bitleitungsaufladung**  
 • **Memory device comprising an array of resistive memory cells with bit lines precharging**  
 • **Mémoire comprenant une matrice de mémoires résistives avec precharge des lignes de bit**
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) Röhr, Thomas, 85609 Aschheim, DE
- (74) Wilhelm, Jürgen, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G11C 11/16** (11) **1 745 488 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05752255.9 (22) 11.05.2005

- (84) DE FR GB  
 (43) 24.01.2007  
 (86) US 2005/017531 11.05.2005  
 (87) WO 2005/112034 2005/47 24.11.2005  
 (30) 11.05.2004 US 843157
- (54) • **MIT SPIN-DÄMMUNG ERWEITERTES ELEMENT MIT MAGNETORESISTIVER WIRKUNG UND DIESES VERWENDENDER MAGNETSPEICHER**  
 • **SPIN BARRIER ENHANCED MAGNETORESISTANCE EFFECT ELEMENT AND MAGNETIC MEMORY USING THE SAME**  
 • **ELEMENT A EFFET DE MAGNETORESISTANCE ACCRU PAR UNE BARRIERE DE SPIN ET MEMOIRE MAGNETIQUE FAISANT APPEL A CET ELEMENT**
- (73) Grandis, Inc., 1123 Cadillac Court, Milpitas CA 95035, US
- (72) THIERRY, Valet, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**G11C 13/02** → (51) **G11C 7/12**

**G11C 16/02** → (51) **G11C 7/12**

**G21B 1/11** → (51) **C01B 3/00**

**H01C 7/10** → (51) **H02H 9/04**

**H01C 7/12** → (51) **H02H 9/04**

**H01F 1/00** → (51) **H01F 41/16**

**H01F 1/04** → (51) **H01F 41/16**

**H01F 1/06** → (51) **H01F 41/16**



<b>H01F 1/14</b>	→ (51)	<b>B22F 1/02</b>
<b>H01F 1/24</b>	→ (51)	<b>B22F 1/02</b>
<b>H01F 7/06</b>	→ (51)	<b>B66B 1/32</b>
<b>H01F 7/16</b>	→ (51)	<b>B60T 8/36</b>
<b>H01F 7/18</b>	→ (51)	<b>B66B 1/32</b>

(51)	<b>H01F 27/40</b>	(11)	<b>2 104 117 B1</b>
	<b>H01F 37/00</b>		<b>H02M 5/40</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	08152726.9	(22)	14.03.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	23.09.2009		
(54)	• <i>Reaktorordnung</i> • <i>A reactor arrangement</i> • <i>Agencement de réacteur</i>		
(73)	ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI		
(72)	Laitinen, Matti, 02400, KIRKKONUMMI, FI		
(74)	Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI		

<b>H01F 37/00</b>	→ (51)	<b>H01F 27/40</b>	
(51)	<b>H01F 41/16</b>	(11)	<b>1 460 657 B1</b>
	<b>H01F 1/00</b>		<b>H01F 1/04</b>
	<b>H01F 1/06</b>		<b>B22F 9/24</b>
	<b>G11B 5/706</b>		

(25)	En	(26)	En
(21)	04004975.1	(22)	03.03.2004
(84)	DE FR GB		
(43)	22.09.2004		
(30)	05.03.2003 JP 2003059044 07.03.2003 JP 2003062084 10.02.2004 JP 2004033405		
(54)	• <i>Verfahren zur Herstellung eines magnetischen Teilchens, magnetisches Teilchen, und magnetischer Aufzeichnungsträger</i> • <i>Method of manufacturing magnetic particle, magnetic particle and magnetic recording medium</i> • <i>Procédé de fabrication d'une particule magnétique, particule magnétique et support d'enregistrement magnétique</i>		
(73)	FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP		
(72)	Shiraishi, Fumiko, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP Ichikawa, Yasunori, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP Waki, Koukichi, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP Hattori, Yasushi, Odawara-shi Kanagawa, JP		
(74)	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		

<b>H01G 4/008</b>	→ (51)	<b>H01G 4/232</b>	
(51)	<b>H01G 4/12</b>	(11)	<b>1 783 790 B1</b>
	<b>H01G 4/30</b>		

(25)	Ja	(26)	En
(21)	05775081.2	(22)	23.08.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	09.05.2007		
(86)	JP 2005/015270		23.08.2005
(87)	WO 2006/022258		2006/09 02.03.2006
(30)	27.08.2004 JP 2004248438 22.12.2004 JP 2004370533 01.06.2005 PCT/JP2005/010025		

(54)	• <i>MEHRSCICHTKERAMIKKONDENSATOR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES ÄQUIVALENTEN VORWIDERSTANDES</i> • <i>MULTILAYER CERAMIC CAPACITOR AND METHOD FOR CONTROLLING EQUIVALENT SERIES RESISTANCE</i> • <i>CONDENSATEUR CÉRAMIQUE MULTI-COUCHE ET PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER LA RÉSISTANCE-SÉRIE ÉQUIVALENTE</i>		
(73)	MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP		
(72)	KUSANO, Mitsuhiro, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617, JP WATANABE, Shizuharu, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617, JP		
(74)	Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE		

(51)	<b>H01G 4/228</b>	(11)	<b>1 777 714 B1</b>
	<b>H05K 1/00</b>		<b>H01L 21/00</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	06019851.2	(22)	22.09.2006
(84)	DE FR GB		
(43)	25.04.2007		
(30)	21.10.2005 US 729272 P 06.09.2006 US 516377		

(54)	• <i>Design von Schichtverbindungen für niederinduktiven eingebetteten Kondensator</i> • <i>Design of low inductance embedded capacitor layer connections</i> • <i>Conception de connexions entre couches pour condensateur intégré à faible inductance</i>		
(73)	Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street NW Georgia Institute of Technology, Atlanta, GA 30332-0415, US		
(72)	Wan, Lixi, Tucker Georgia 30084, US		
(74)	Hughes, Andrea Michelle, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		

(51)	<b>H01G 4/232</b>	(11)	<b>1 705 675 B1</b>
	<b>H01G 4/008</b>		
(25)	En	(26)	En
(21)	06002672.1	(22)	09.02.2006
(84)	DE FR GB NL		
(43)	27.09.2006		
(30)	28.02.2005 JP 2005054739		
(54)	• <i>Elektronische Anordnung</i> • <i>Electronic device</i> • <i>Dispositif électronique</i>		

(73)	TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP		
(72)	Yoshii, Akitoshi, Tokyo 103-8272, JP Ahiko, Taisuke, Nikaho-city, Akita 018-0402, JP Miyairi, Masumi, Tokyo 103-8272, JP Kikuchi, Akio, Tokyo 103-8272, JP		
(74)	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		

<b>H01G 4/30</b>	→ (51)	<b>H01G 4/12</b>
<b>H01H 1/20</b>	→ (51)	<b>H01H 11/00</b>

(51)	<b>H01H 11/00</b>	(11)	<b>1 239 498 B1</b>
	<b>H01H 1/20</b>		
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	02075931.2	(22)	22.02.2002
(84)	DE ES IT		
(43)	11.09.2002		
(30)	09.03.2001 FR 0103278		
(54)	• <i>Mehrpoliger Kontaktblock</i> • <i>Multipole contact block</i> • <i>Bloc de contacts multipolaire</i>		

(73)	Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR		
(72)	Thizon, Patrice, Ing., 16600 Ruelle-sur-Touvre, FR		

<b>H01H 50/20</b>	→ (51)	<b>H01H 51/06</b>
<b>H01H 50/24</b>	→ (51)	<b>H01H 51/06</b>

(51)	<b>H01H 51/06</b>	(11)	<b>1 677 327 B1</b>
	<b>H01H 50/20</b>		<b>H01H 50/24</b>
(25)	De	(26)	De
(21)	05110884.3	(22)	17.11.2005
(84)	DE ES FR GB IT		
(43)	05.07.2006		
(30)	30.12.2004 DE 102004063849		
(54)	• <i>Energieversorgungssystem für Startvorrichtung</i> • <i>Energy supply system for vehicle starter</i> • <i>Système de provision d'énergie d'un démarreur</i>		
(73)	ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72)	Fuhr, Steffen, 71088, Holzgerlingen, DE Richter, Ingo, 71706, Markgroeningen, DE Stoeklein, Henning, 71735, Eberdingen, DE Braun, Hans, B-3001, Leuven, BE Weigt, Josef, 71665, Vaihingen, DE		

(51)	<b>H01J 33/00</b>	(11)	<b>1 997 122 B1</b>
	<b>A61L 2/00</b>		

(25)	De	(26)	De
(21)	07711471.8	(22)	09.02.2007
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	03.12.2008		
(86)	EP 2007/001096		09.02.2007
(87)	WO 2007/107212		2007/39 27.09.2007
(30)	20.03.2006 DE 102006012666		
(54)	• <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EIGENSCHAFTSÄNDERUNG DREIDIMENSIONALER FORMTEILE MITTELS ELEKTRODEN</i> • <i>DEVICE AND METHOD FOR ALTERING THE CHARACTERISTICS OF THREE-DIMENSIONAL SHAPED PARTS USING ELECTRODES</i> • <i>DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION DES PROPRIÉTÉS D'UN CORPS MOULÉ TRIDIMENSIONNEL AU MOYEN D'ÉLECTRODES</i>		
(73)	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE		
(72)	BARTEL, Rainer, 01324 Dresden, DE GOHS, Uwe, Dr., 01169 Dresden, DE KIRCHHOFF, Volker, Prof. Dr., 01324 Dresden, DE MATTAUSCH, Gösta, Dr., 01454 Ullersdorf, DE ROEDER, Olaf, Dr., 01326 Dresden, DE KUBUSCH, Jörg, 01279 Dresden, DE		

(51)	<b>H01J 37/305</b>	(11)	<b>1 643 535 B1</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	05256048.9	(22)	28.09.2005
(84)	DE FR		
(43)	05.04.2006		
(30)	29.09.2004 JP 2004283802		

(54)	• <i>Verfahren und Gerät zur Vorbereitung von Proben</i> • <i>Method and equipment for specimen preparation</i> • <i>Procédé et équipement pour la préparation d'échantillons</i>		
(73)	JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP		
(72)	Yoshioka, Tadanori, Kouchi 781-2120, JP		

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(60) 07006837.4 / 1 804 273

(51) **H01J 37/305** (11) **1 998 356 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08157258.8 (22) 30.05.2008

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

(43) 03.12.2008

(30) 01.06.2007 US 809715

(54) • *In-Situ-STEM-Probenherstellung*  
• *In-Situ STEM Sample Preparation*  
• *Préparation d'échantillon STEM in situ*

(73) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US

(72) Hong, Liang, Hillsboro, OR 97124, US

(74) Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/32** (11) **1 812 949 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05801054.7 (22) 11.11.2005

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

(43) 01.08.2007

(86) CH 2005/000669 11.11.2005

(87) WO 2006/050632 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 US 627784 P

(54) • *IMPEDANZANPASSUNG EINES KAPAZITIV GEKOPPELTEN HF-PLASMAREAKTORS MIT EIGNUNG FÜR GROSSFLÄCHIGE SUBSTRATE*

• *IMPEDANCE MATCHING OF A CAPACITIVELY COUPLED RF PLASMA REACTOR SUITABLE FOR LARGE AREA SUBSTRATES*

• *REACTEUR A PLASMA RF A COUPLAGE CAPACITIF*

(73) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH

(72) BELINGER, Andy, CH-9478 Azmoos, CH

(51) **H01J 37/32** (11) **1 925 016 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06810135.1 (22) 07.09.2006

(84) DE

(43) 28.05.2008

(86) JP 2006/318229 07.09.2006

(87) WO 2007/032420 2007/12 22.03.2007

(30) 12.09.2005 JP 2005263409

(54) • *PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*  
• *PLASMA PROCESSING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE TRAITEMENT AU PLASMA*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) IWAI, Tetsuhiro, c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01J 61/20** → (51) **C22C 7/00**

**H01J 61/24** → (51) **C22C 7/00**

**H01J 65/04** → (51) **H05B 41/16**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 128 415 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01100463.7 (22) 08.01.2001

(84) DE FR GB

(43) 29.08.2001

(30) 24.02.2000 JP 2000047647

(54) • *Abdeckfolientnahmevorrichtung und -verfahren*

• *Sheet removing apparatus and method*

• *Appareil et méthode d'enlèvement de pellicule*

(73) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo, JP

(72) Tsujimoto, Masaki, Urawa-shi, Saitama, JP

Kobayashi, Kenji, Omiya-shi, Saitama, JP

Kawasaki, Kimihiko, Kitaadachi-gun, Saitama, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

**H01L 21/00** → (51) **G05B 19/408**

**H01L 21/00** → (51) **H01G 4/228**

(51) **H01L 21/20** (11) **1 626 437 B1**  
**H01L 29/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05107422.7 (22) 12.08.2005

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

(43) 15.02.2006

(30) 13.08.2004 FR 0451850

(54) • *Verfahren zur Herstellung von gestapelten Inselstrukturen aus einem Halbleitermaterial in einem anderen Halbleitermaterial*

• *Method of fabricating a stack of islands made of a semiconductor material in another semiconductor material*

• *Procédé de réalisation d'empilements d'îlots de matériau semi-conducteur encapsulés dans un autre matériau semi-conducteur*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Damlencourt, Jean-François, 38120 Saint-Egrève, FR

Vandelle, Benoît, 38240, Meylan, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H01L 21/20** → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 21/28** (11) **1 844 492 B1**  
**H01L 21/331** **H01L 21/4763**  
**H01L 21/302** **H01L 21/461**

(25) En (26) En  
(21) 05854006.3 (22) 14.12.2005

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

(43) 17.10.2007

(86) US 2005/045207 14.12.2005

(87) WO 2006/080999 2006/31 03.08.2006

(30) 26.01.2005 US 43826

(54) • *NICHTFLÜCHTIGER NANOKRISTALLSPEICHER UND VERFAHREN DAFÜR*

• *NON-VOLATILE NANOCRYSTAL MEMORY AND METHOD THEREFOR*

• *MEMOIRE NON VOLATILE A NANOCRYSTAL ET PROCEDE ASSOCIE*

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US

(72) RAO, Rajesh A., Austin, Texas 78753, US

MURALIDHAR, Ramachandran, Austin, Texas 78750, US

WHITE, Bruce E., Round Rock, Texas 78664, US

(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

**H01L 21/302** → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 21/304** (11) **1 724 819 B1**  
**C09K 3/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 05720184.0 (22) 07.03.2005

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

(43) 22.11.2006

(86) JP 2005/003912 07.03.2005

(87) WO 2005/086213 2005/37 15.09.2005

(30) 08.03.2004 JP 2004063366

20.10.2004 JP 2004305238

(54) • *POLIERMITTEL UND POLIERVERFAHREN*

• *POLISHING AGENT AND POLISHING METHOD*

• *AGENT DE POLISSAGE ET PROCEDE DE POLISSAGE*

(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

SEIMI CHEMICAL CO., LTD., 3-2-10, Chigasaki, Chigasaki-city, Kanagawa, 253-8585, JP

(72) TAKEMIYA, Satoshi c/o Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 2218755, JP

SHINMARU, Sachie; c/o Seimi Chemical Co., Ltd., Kanagawa 2538585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**H01L 21/316** → (51) **C08L 83/06**

**H01L 21/3205** → (51) **C08L 83/06**

**H01L 21/331** → (51) **H01L 21/28**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 157 417 B1**  
**H01L 21/768**

(25) En (26) En  
(21) 00989941.0 (22) 01.12.2000

(84) DE FR GB IT NL  
(43) 28.11.2001

(86) EP 2000/012136 01.12.2000

(87) WO 2001/045156 2001/25 21.06.2001

(30) 17.12.1999 EP 99204374

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERVORRICHTUNG*

• *A METHOD OF MANUFACTURING A SEMICONDUCTOR DEVICE*

• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) WOERLEE, Pierre, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL

SCHMITZ, Jurriaan, NL-5656 AA Eindhoven, NL

MONTREE, Andreas, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H01L 21/461** → (51) **H01L 21/28**

**H01L 21/4763** → (51) **H01L 21/28**

**H01L 21/56** → (51) **H01L 23/31**

(51) **H01L 21/68** (11) **1 394 850 B1**  
**B65D 85/86**

(25) Ja (26) En

- (21) 02730786.7 (22) 30.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.03.2004  
(86) JP 2002/005274 30.05.2002  
(87) WO 2002/097879 2002/49 05.12.2002  
(30) 30.05.2001 JP 2001161773  
(54) • *PRÄZISIONS-SUBSTRATSPEICHERBEHÄLTER UND HALTEGLIED DAFÜR*  
• *PRECISION SUBSTRATE STORAGE CONTAINER AND RETAINING MEMBER THEREFOR*  
• *RECIPIENT DE STOCKAGE DE SUBSTRAT DE PRECISION ET SON ELEMENT DE RETENUE*
- (73) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP  
(72) YAJIMA, Toshitsugu, Itoigawa-shi, Niigata 941-0007, JP  
HOSOI, Masato, Itoigawa-shi, Niigata 941-0007, JP  
KUDO, Hideo, Nishishirakawa-gun Fukushima 961-8061, JP  
MATSUO, Takashi, Shirakawa-shi, Fukushima 961-0836, JP  
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Ainé 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 385 200 B1**  
**H01L 31/18** **H01L 21/20**  
(25) En (26) En  
(21) 03447188.8 (22) 18.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.01.2004  
(30) 24.07.2002 EP 02447146  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Dünnschichtbauelementen für Solarzellen oder SOI-Anwendungen*  
• *Method for making thin film devices intended for solar cells or SOI applications*  
• *Procédé de fabrication de dispositifs à couches minces pour cellules solaires ou applications SOI*

- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
(72) Solanki, Chetan Singh, 3000 Leuven, BE  
Bilyalov, Renat, 3390 Tielt-Winge, BE  
Poortmans, Jef, 3010 Kessel-Lo, BE  
(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**H01L 21/768** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 21/77** → (51) **H01L 27/12**

- (51) **H01L 23/31** (11) **1 987 536 B1**  
**H01L 21/56**  
(25) De (26) De  
(21) 06841523.1 (22) 20.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2008  
(86) EP 2006/070026 20.12.2006  
(87) WO 2007/096018 2007/35 30.08.2007  
(30) 20.02.2006 DE 102006007790  
16.03.2006 DE 102006012232  
(54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HERSTELLUNG VON FOLIENLAMINATEN ZUM PACKAGING UND ZUR ISOLATION VON UNGEHÄUSTEN ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTEN UND FUNKTIONSSTRUKTUREN*

- *METHOD FOR SELECTIVELY PRODUCING FILM LAMINATES FOR PACKAGING AND FOR INSULATING UNPACKAGED ELECTRONIC COMPONENTS AND FUNCTIONAL PATTERNS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION SÉLECTIVE DE STRATIFIÉS EN FEUILLES POUR L'EMBALLAGE ET POUR L'ISOLATION DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ET DE STRUCTURES FONCTIONNELLES SANS BOÎTIERS*
- (73) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) NAUNDORF, Jörg, 80802 München, DE  
WEIDNER, Karl, 81245 München, DE  
WULKESCH, Hans, 81739 München, DE

**H01L 23/433** → (51) **H05K 7/20**

**H01L 23/473** → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H01L 23/48** (11) **1 339 102 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01982718.7 (22) 01.11.2001  
(84) ES IT  
(43) 27.08.2003  
(86) JP 2001/009580 01.11.2001  
(87) WO 2002/037562 2002/19 10.05.2002  
(30) 01.11.2000 JP 2000334512  
(54) • *LEITERRAHMEN FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT*  
• *LEAD FRAME FOR A SEMICONDUCTOR DEVICE*  
• *GRILLE DE CONNEXION POUR UN DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR*
- (73) Mitsui High-Tec, Inc., 10-1, Komine 2-chome, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8588, JP  
(72) FUJITA, Katsufusa, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8588, JP  
(74) Bosotti, Luciano, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

**H01L 23/498** → (51) **H01L 25/065**

- (51) **H01L 25/065** (11) **1 512 176 B1**  
**H01L 23/498**  
(25) En (26) En  
(21) 03756194.1 (22) 21.05.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 09.03.2005  
(86) US 2003/016136 21.05.2003  
(87) WO 2003/103048 2003/50 11.12.2003  
(30) 31.05.2002 US 159777  
(54) • *CHIP VERBUNDEN MIT EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*  
• *DIE CONNECTED WITH INTEGRATED CIRCUIT COMPONENT*  
• *PUCE RELIÉE À UN COMPOSANT DE CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US  
(72) STEWART, Robert E., Woodland Hills, CA 91364, US  
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **H01L 27/12** (11) **2 051 302 B1**  
**H01L 21/77**

- (25) En (26) En  
(21) 08253312.6 (22) 10.10.2008  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 22.04.2009  
(30) 17.10.2007 JP 2007270023  
(54) • *Aktives Matrixsubstrat und elektronische Anzeigevorrichtung*

- *Active matrix substrate and electronic display device*  
• *Substrat de matrice active et dispositif d'affichage électronique*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Onodera, Atsushi, Tokyo, JP  
Yutani, Keiichiro, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(60) 10005362.8

(51) **H01L 27/146** (11) **0 858 111 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 98870025.8 (22) 06.02.1998  
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IE IT LI NL SE  
(43) 12.08.1998  
(30) 10.02.1997 US 37531 P  
04.06.1997 EP 97870084  
(54) • *Detektor für elektromagnetische Strahlung, diesen verwendende Pixelstruktur mit hoher Empfindlichkeit und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *A detector for electromagnetic radiation, pixel structure with high sensitivity using such detector and method of manufacturing such detector*  
• *DéTECTEUR DE RADIATIONS ÉLECTROMAGNÉTIQUES, STRUCTURE D'UN PIXEL À HAUTE SENSIBILITÉ UTILISANT CE DÉTECTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Cypress Semiconductor Corporation (Belgium) BVBA, Schalienhoevedreef 20B, 2800 Mechelen, BE  
(72) Dierickx, Bart, 2640 Mortsel, BE  
(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**H01L 29/12** → (51) **H01L 21/20**

**H01L 31/0216** → (51) **H01L 31/055**

- (51) **H01L 31/055** (11) **1 999 799 B1**  
**H01L 31/0216**  
(25) En (26) En  
(21) 07712459.2 (22) 06.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.12.2008  
(86) EP 2007/052089 06.03.2007  
(87) WO 2007/107452 2007/39 27.09.2007  
(30) 20.03.2006 NL 2000033  
(54) • *EINRICHTUNG ZUM UMSETZEN VON ELEKTOMAGNETISCHER STRAHLUNGS-ENERGIE IN ELEKTRISCHE ENERGIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN EINRICHTUNG*  
• *DEVICE FOR CONVERTING ELECTROMAGNETIC RADIATION ENERGY INTO ELECTRICAL ENERGY AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A DEVICE*  
• *DISPOSITIF POUR LA CONVERSION D'ÉNERGIE DE RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE EN ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF*
- (73) Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL  
(72) HINTZEN, Hubertus Theresia Jozef Maria, NL-5646 JE Eindhoven, NL  
VAN DE SANDEN, Mauritius Cornelius Maria, NL-5017 JH Tilburg, NL  
(74) Smeets, Eugenius Theodorus J. M., c/o Octrooibureau Smeets, Poelhekkelaan 16, 5644 TN Eindhoven, NL



**H01L 31/18** → (51) **H01L 21/762**

**H01L 33/00** → (51) **H01S 5/183**

(51) **H01L 39/16** (11) **1 747 593 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05744852.4 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) GB 2005/001897 18.05.2005
- (87) WO 2005/114758 2005/48 01.12.2005
- (30) 18.05.2004 GB 0411035
- (54) • FEHLERSTROM-BEGRENZER  
• FAULT CURRENT LIMITER  
• LIMITEUR DE COURANT DE DÉFAUT
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1A 2HB, GB
- (72) SARGENT, Philip, Michael, Cambridge CB1 3QJ, GB
- (74) Skinner, Michael Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H01L 41/053** (11) **1 619 730 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04017194.4 (22) 21.07.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.01.2006
- (54) • Verfahren zum Verbessern der Langzeitstabilität eines piezoelektrischen Aktors und piezoelektrischer Aktor  
• Method for improving long-time stability of a piezoelectric actuator and piezoelectric actuator  
• Méthode pour améliorer la stabilité de longue durée d'un actionneur piézo-électrique et actionneur piézo-électrique
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Denzler, Michael, 93055 Regensburg, DE Kohn, Stefan, 92277 Hohenburg, DE Neumaier, Martin, Dr., 93059 Regensburg, DE Niefanger, Roland, 93055 Regensburg, DE Plecher, Klaus, 93197 Zeitlarn, DE Voigt, Andreas, Dr., 93133 Burglengenfeld, DE Zumstrull, Claus, 93128 Regenstauf, DE
- (60) 10005054.1

(51) **H01M 2/16** (11) **1 668 721 B1**  
**H01M 6/08**

- (25) En (26) En
- (21) 04772415.8 (22) 24.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) JP 2004/012459 24.08.2004
- (87) WO 2005/022673 2005/10 10.03.2005
- (30) 27.08.2003 JP 2003302681
- (54) • ALKALIN-TROCKENBATTERIE  
• ALKALINE DRY BATTERY  
• PILE ALCALINE SECHE
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) ADACHI, Mitsuji, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP FUJIWARA, Shuji, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP OKUBO, Takeshi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
- (74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 4/86** (11) **2 009 719 B1**  
**H01M 4/88** **H01M 8/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07111036.5 (22) 26.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
- (54) • Herstellungsverfahren einer Membranelektrodenanordnung  
• Method of fabricating a membrane electrode assembly  
• Procédé de fabrication d'un ensemble électrode-membrane
- (73) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road 333 Chiaan Village, Lungtan, Taoyuan, Taiwan, TW
- (72) CHANG, Hwei-Lang, Longtan Shiang, Taoyuan 325, TW CHANG, Hen-Rong, Pingzhen City, Taoyuan County 324, TW SHIEH, Kuo-Lon, Longtan Shiang, Taoyuan County 325, TW CHUNG, Pi-Hsin, Zhongli City, Taoyuan County 320, TW
- (74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

**H01M 4/86** → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 4/88** (11) **1 503 439 B1**  
**H01M 4/86**

- (25) En (26) En
- (21) 04018008.5 (22) 29.07.2004
- (84) DE GB
- (43) 02.02.2005
- (30) 30.07.2003 JP 2003282712
- (54) • Herstellungsverfahren von Elektrodenpaste  
• Process of producing electrode paste  
• Procédé de fabrication d'une pâte d'électrode
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) KAWAI, Junji c/o JSR Corporation, Tokyo, JP HIGAMI, Makoto c/o JSR Corporation, Tokyo, JP GOTO, Kohei c/o JSR Corporation, Tokyo, JP TAKAHASHI, Ryoichiro c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama, JP ASANO, Yoichi c/o Honda R&D Co., Ltd., Saitama, JP
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**H01M 4/88** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 6/08** → (51) **H01M 2/16**

- (51) **H01M 6/18** (11) **1 171 925 B1**  
**H01M 10/05** **C08F 283/01**  
**C08F 290/06** **C08K 3/04**  
**C08L 67/06** **C08L 63/10**
- (25) En (26) En
- (21) 00919431.7 (22) 17.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.01.2002
- (86) US 2000/006999 17.03.2000
- (87) WO 2000/057506 2000/39 28.09.2000
- (30) 19.03.1999 US 125138 P 16.03.2000 US 526641
- (54) • HOCHLEITFÄHIGE FORMMASSE UND BIPOLARE PLATTEN FÜR BRENNSTOFFZELLEN AUS DIESEN FORMMASSEN

- HIGHLY CONDUCTIVE MOLDING COMPOUNDS AND FUEL CELL BIPOLAR PLATES COMPRISING THESE COMPOUNDS
- MELANGES A MOULER HAUTEMENT CONDUCTEURS ET PLAQUES BIPOLAIRES DE PILE A COMBUSTIBLE COMPRENANT CES MELANGES
- (73) Quantum Composites, Inc., 1310 South Valley Center Drive, Bay City, MI 48706, US
- (72) BUTLER, Kurt, I., Kingsville, OH 44048, US
- (74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 333 516 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03000975.7 (22) 17.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.08.2003
- (30) 05.02.2002 DE 10204598
- (54) • Verfahren zur Verbesserung eines Wärme- und Stofftransports in einer Diffusionsschicht einer Brennstoffzelle und entsprechende Brennstoffzelle  
• Fuel cell and process for improving the transport of heat and matter in a diffusion layer of a fuel cell  
• Pile à combustible et procédé d'amélioration du transport de chaleur et de matière dans le film de diffusion d'une pile à combustible
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Wilkening, Heinz, 38550 Isenbüttel, DE Huslage, Jörg, Dr., 31303 Burgdorf, DE Heses, Frank, 38550 Isenbüttel, DE
- (74) Reinstädler, Diane, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 506 589 B1**  
**H01M 8/04** **H01M 8/22**

- H01M 8/12** **H01M 8/14**
- H01M 8/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03722060.5 (22) 20.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) AU 2003/000609 20.05.2003
- (87) WO 2003/098728 2003/48 27.11.2003
- (30) 21.05.2002 AU PS244802
- (54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM  
• FUEL CELL SYSTEM  
• DISPOSITIF DE PILE A COMBUSTIBLE
- (73) Ceramic Fuel Cells Limited, 170 Browns Road, Noble Park, VIC 3174, AU
- (72) FOGER, Karl, Kew, Victoria 3101, AU BARRETT, Scott, Neil, Pakenham, Victoria 3810, AU PHAM, Thang, Calgary, Alberta, CA AHMED, Khaliq, Rowville, Victoria 3178, AU
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**H01M 8/10** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 8/22** → (51) **H01M 8/06**

**H01M 8/24** → (51) **B01J 8/00**

(51) **H01M 10/05** (11) **1 524 717 B1**  
**H01M 10/48**

- (25) En (26) En
- (21) 04024222.4 (22) 11.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.04.2005
- (30) 14.10.2003 JP 2003353528  
24.08.2004 JP 2004243810
- (54) • *Batteriemodul und Kombinationsbatterie*  
• *Battery module and combination battery*  
• *Module de batterie et batterie de combinaison*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Shimamura, Osamu, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP  
Horie, Hideaki, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP  
Suzuki, Masaaki, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**H01M 10/05** → (51) **H01M 6/18**

**H01M 10/48** → (51) **H01M 10/05**

- (51) **H01P 1/203** (11) **1 433 219 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02778409.9 (22) 27.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) US 2002/031118 27.09.2002
- (87) WO 2003/028146 2003/14 03.04.2003
- (30) 27.09.2001 US 325701 P  
23.09.2002 US 413009 P
- (54) • *ELEKTRISCH ABSTIMMBARE BANDPASS-FILTER*  
• *ELECTRICALLY TUNABLE BANDPASS FILTERS*  
• *FILTRES PASSE-BANDE SYNTONISABLES PAR VOIE ELECTRIQUE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) TONCICH, Stanley S., San Diego, CA 92131, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 09177702.9 / 2 164 129

**H01P 1/30** (11) **2 071 661 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09005083.2 (22) 03.10.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.06.2009
- (30) 05.10.2006 US 543062
- (54) • *Anordnungen zur Wärmeausdehnungskompensation*  
• *Thermal expansion compensation assemblies*  
• *Ensemble de compensation de l'expansion thermique*
- (73) Com Dev International Limited, 155 Sheldon Drive, Cambridge ON N1R 7H6, CA
- (72) Engel, Klaus Gunter, Waterloo Ontario N2L 1H5, CA  
Vladimirescu, Mihai, Cambridge Ontario N1R 7C1, CA
- (74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 07253925.7 / 1 909 355

**H01Q 1/00** → (51) **E04H 12/10**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 858 112 B1**  
**H01Q 13/10**
- (25) En (26) En

- (21) 06445026.5 (22) 19.05.2006
- (84) DE FI FR
- (43) 21.11.2007
- (54) • *Metallgehäuse mit schlitzzantennen für Funk-Kommunikationsgerät*  
• *Metal housing with slot antenna for a radio communication device*  
• *Boîtier métallique à antenne à fente pour dispositif de communication radio*
- (73) AMC Centurion AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
- (72) Von Arbin, Axel, 183 63 Täby, SE  
Lindberg, Peter, 752 29 Åkersberga, SE  
Pascalic, Ermin, 184 37 Åkersberga, SE  
Kaikkonen, Andrei, 164 71 Kista, SE
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

**H01Q 3/26** → (51) **H04B 7/185**

- (51) **H01Q 9/28** (11) **1 978 597 B1**  
**H01Q 9/36** **H01Q 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08006758.0 (22) 02.04.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2008
- (30) 05.04.2007 US 696933
- (54) • *Als gekoppelte Dipol-Gruppensegmente formierte phasengesteuerte Gruppenantenne*  
• *Phased array antenna formed as coupled dipole array segments*  
• *Antenne de réseau phasé formée en tant que segments couplés de réseau dipôle*
- (73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
- (72) Rawnick, James J., Florida 32907, US  
Trent, Christopher, Florida 32909, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01Q 9/36** → (51) **H01Q 9/28**

**H01Q 13/10** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 21/00** → (51) **H01Q 9/28**

- (51) **H01R 9/03** (11) **1 926 179 B1**  
**H01R 13/436** **H01R 13/502**

- (25) De (26) De
- (21) 07021519.9 (22) 06.11.2007
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 28.05.2008
- (30) 24.11.2006 DE 102006055534
- (54) • *Steckverbinder für konfektionierte elektrische Leiter*  
• *Connector for assembled electric conductors*  
• *Connecteur à fiches pour conducteurs électriques assemblés*
- (73) Harting Electric GmbH & Co, KG, Wilhelm-Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE
- (72) Sundermeier, Uwe, 32339 Espelkamp, DE

- (51) **H01R 13/115** (11) **1 746 687 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06117549.3 (22) 20.07.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.01.2007
- (30) 21.07.2005 US 186436
- (54) • *Verbinderaufnehmer mit Doppelbalken*  
• *Dual beam receptacle connector*  
• *Receptacle de connecteur avec double branche*
- (73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, US
- (72) Myer, John Mark, Millersville, PA 17551, US

- Moll, Hurley Chester, Harrisburg, PA 17111, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H01R 13/436** (11) **1 879 261 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07013507.4 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (30) 10.07.2006 US 806844 P  
07.11.2006 US 557474
- (54) • *Federverriegelungssystem für Verbindungen*  
• *Spring lock interface engagement system*  
• *Système de connexion d'une serrure à ressort*
- (73) Virginia Panel Corporation, 1400 New Hope Road, Waynesboro VA 22980-1338, US
- (72) Stowers, Jeffery P., Mt. Sidney VA 24467, US  
Garman, Randall C., Grottoes VA 24441, US  
Herron, Randall L., Waynesboro VA 22980, US  
Rocker, David L., Charlottesville VA 22911, US
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

**H01R 13/436** → (51) **H01R 9/03**

**H01R 13/502** → (51) **H01R 9/03**

**H01R 13/58** → (51) **H01R 13/60**

- (51) **H01R 13/60** (11) **1 724 882 B1**  
**H01R 13/58**

- (25) It (26) En
- (21) 06425312.3 (22) 09.05.2006
- (84) BE ES FR PT
- (43) 22.11.2006
- (30) 17.05.2005 IT RM20050242
- (54) • *Kabelbefestigungsclip für Gehäuse*  
• *Cable-retaining clip to be associated with an equipment enclosure*  
• *Clip de fixation de câble pour un boîtier*
- (73) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) Ricciardi, Rocco, 21046 Malnate (Varese), IT
- (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

**H01S 3/083** → (51) **H01S 3/115**

- (51) **H01S 3/115** (11) **1 478 062 B1**  
**H01S 3/083** **H01S 3/23**  
**C21D 10/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04252704.4 (22) 10.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (30) 16.05.2003 US 471490 P  
30.10.2003 US 696989
- (54) • *Selbstaktivierender Einfrequenz-Festkörperlaser, Laserschockbestrahlungsvorfahren und diese verwendendes System*  
• *Self-seeded single-frequency solid-state ring laser, laser peening method and system using same*  
• *Dispositif laser annulaire auto-activé à monofréquence à l'état solide, méthode de martelage au laser et système les utilisant*

- (73) Metal Improvement Company, LLC., Global Headquarters 80 Route 4 East Suite 310, Paramus, New Jersey 07652, US  
Lawrence Livermore National Security, LLC, 2300 First Street Suite 204, Livermore CA 94550, US
- (72) Dane, C. Brent, Livermore, California 94551, US  
Hackel, Lloyd A., Livermore, California 94551, US  
Harris, Fritz B., Rocklin, California 95677, US
- (74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01S 3/23** → (51) **H01S 3/115**

**H01S 5/026** → (51) **H01S 5/183**

**H01S 5/04** → (51) **H01S 5/183**

- (51) **H01S 5/183** (11) **1 700 363 B1**  
**H01S 5/34** **H01L 33/00**  
H01S 5/04
- (25) De (26) De  
(21) 04802833.6 (22) 25.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) DE 2004/002624 25.11.2004
- (87) WO 2005/053125 2005/23 09.06.2005
- (30) 25.11.2003 DE 10355357
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Halbleiterschichtenfolgen für optisch gepumpte Halbleitervorrichtungen*  
• *Method for fabricating semiconductor layer stacks for optically pumped semiconductor devices*  
• *Procédé pour fabriquer des empilements de couches de dispositifs semi-conducteurs à pompage optique*
- (73) Philipps Universität Marburg, Biegenstrasse 10, 35032 Marburg, DE
- (72) STOLZ, Wolfgang, 35041 Marburg, DE  
LUTGEN, Stephan, 93047 Regensburg, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwaltskanzlei Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Niederweimar / Lahn, DE
- (60) 09014857.8 / 2 184 819

(51) **H01S 5/183** (11) **1 735 885 B1**  
**H01S 5/026** **H01S 5/04**  
**H01S 5/343** **H01S 5/40**

- (25) En (26) En  
(21) 05729417.5 (22) 07.04.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 27.12.2006
- (86) JP 2005/007269 07.04.2005
- (87) WO 2005/101599 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 JP 2004118755
- (54) • *VERTIKAL-RESONATOR-OBERFLÄCHENE-MISSIONS-HALBLEITERLASER, LICHT-EMISSIONSEINRICHTUNG UND OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*  
• *VERTICAL CAVITY SURFACE EMITTING SEMICONDUCTOR LASER, LIGHT EMISSION DEVICE, AND OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM*  
• *LASER À SEMI-CONDUCTEUR À CAVITÉ VERTICALE ÉMETTANT PAR LA SURFACE, DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE ET SYSTÈME DE TRANSMISSION OPTIQUE*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takahashi, Takashi, Miyagi 9820815, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01S 5/34** → (51) **H01S 5/183**

**H01S 5/343** → (51) **H01S 5/183**

**H01S 5/40** → (51) **H01S 5/183**

**H01T 23/00** → (51) **G03B 21/14**

- (51) **H02B 13/035** (11) **1 107 409 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00126303.7 (22) 01.12.2000
- (84) CH DE LI
- (43) 13.06.2001
- (30) 01.12.1999 JP 34206699
- (54) • *Schalter und dessen Herstellungsverfahren*  
• *Switchgear and method of manufacturing thereof*  
• *Interrupteur et son procédé de fabrication*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Ito, Yoshihiro, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP  
Kinoshita, Susumu, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP  
Makishima, Satoshi, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP  
Sekiya, Hiroki, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP  
Miyagawa, Masaru, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP  
Shimizu, Toshio, c/o Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H02B 13/035** (11) **2 104 969 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07847006.9 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
- (86) EP 2007/010576 06.12.2007
- (87) WO 2008/080498 2008/28 10.07.2008
- (30) 29.12.2006 DE 102006062540
- (54) • *HOCHSPANNUNGSSCHALTANLAGE*  
• *HIGH-VOLTAGE SWITCHGEAR*  
• *INSTALLATION DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE HAUTE TENSION*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) HOLAUS, Walter, CH-8045 Zürich, CH  
CHAUHAN, Kalpesh, Gujarat 390 019, IN  
SAXL, David, CH-8046 Zürich, CH
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB AG GF-IP Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

**H02G 1/12** → (51) **B26B 17/00**

(51) **H02G 3/32** (11) **1 577 996 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05101880.2 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (30) 17.03.2004 DE 102004013346
- (54) • *Halteelement für Leitungsstränge*  
• *Holding element for cable harness*  
• *Organe de retenue pour un faisceau de lignes*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Hoffmann, Armin, 86899, Landsberg, DE
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

**H02G 9/10** → (51) **E03F 5/02**

**H02G 15/013** → (51) **G02B 6/44**

- (51) **H02H 9/04** (11) **0 954 893 B1**  
**H01C 7/10** **H01C 7/12**
- (25) En (26) En  
(21) 97914887.1 (22) 03.03.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV RO SI
- (43) 10.11.1999
- (86) US 1997/003518 03.03.1997
- (87) WO 1997/032382 1997/38 04.09.1997
- (30) 01.03.1996 US 12667 P
- (54) • *SELBSTKOMPRIMIERENDER ÜBERSPANNUNGSABLEITERMODUL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *SELF-COMPRESSIVE SURGE ARRESTER MODULE AND METHOD OF MAKING SAME*  
• *MODULE AUTO-COMPRESSEUR DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
- (72) KESTER, Jeffrey, Joseph, Olean, NY 14760-9793, US  
HOOVER, Todd, R., Bradford, PA 16701, US  
BAILEY, David, P., Portville, NY 14770, US  
DALEY, Charles, W., Olean, NY 14760, US  
RAIMONDI, Tomon, K., Olean, NY 14760-9548, US
- (74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02J 1/08** (11) **1 500 177 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 03712534.1 (22) 09.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (86) IB 2003/001424 09.04.2003
- (87) WO 2003/088458 2003/43 23.10.2003
- (30) 18.04.2002 DE 10217235
- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG VON GLEICHSPANNUNGEN*  
• *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR GENERATING DC VOLTAGES*  
• *MONTAGE DE CIRCUIT POUR GENERER DES TENSIONS DE COURANT CONTINU*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MUTH, Matthias, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H02J 1/14** → (51) **B60R 16/02**

(51) **H02J 3/14** (11) **1 668 450 B1**

- H02J 13/00** **G05B 13/02**  
**G05F 1/70** **G01R 21/133**
- (25) En (26) En  
(21) 04784053.3 (22) 15.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) US 2004/030063 15.09.2004
- (87) WO 2005/029243 2005/13 31.03.2005
- (30) 16.09.2003 US 662940
- (54) • *GROSSFLÄCHIGE VERWALTUNG VON STROMBEDARF UND -ANGEBOT*  
• *WIDE-AREA ELECTRICAL DEMAND AND SUPPLY MANAGEMENT*



- *GESTION DE L'OFFRE ET DE LA DEMANDE EN ELECTRICITE SUR UNE ZONE ETEN-DUE*
- (73) ETG International LLC, 654 Madison Avenue, Suite 1705, New York, NY 10012, US  
Heat Timer Corporation, 20 New Dutch Lane, Fairfield, NJ 07004, US
- (72) CHEN, Kimball C., New York, NY 10128, US  
EVANS, Alexander W., New York, NY 10012, US  
Shprecher, Daniel E., Highland Lakes, NJ 07422, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **H02J 7/00** (11) **1 453 175 B1**  
**G04C 10/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02786079.0 (22) 10.12.2002
- (84) DE GB IT
- (43) 01.09.2004
- (86) JP 2002/012931 10.12.2002
- (87) WO 2003/055034 2003/27 03.07.2003
- (30) 10.12.2001 JP 2001375112
- (54) • *LADESCHALTUNG*  
• *CHARGING CIRCUIT*  
• *CIRCUIT DE CHARGEMENT*
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
- (72) AIHARA, Katsuyoshi, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP  
NOZAKI, Takaaki, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP  
IWAKURA, Ryoji, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**H02J 7/14** → (51) **H02M 3/158**

- (51) **H02J 9/06** (11) **2 011 214 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07702903.1 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) EP 2007/000474 19.01.2007
- (87) WO 2007/121801 2007/44 01.11.2007
- (30) 21.04.2006 DE 102006018531  
03.07.2006 DE 102006030655
- (54) • *BATTERIESCHALTUNG IN EINEM NOT-LICHTGERÄT*  
• *BATTERY CIRCUIT IN AN EMERGENCY LIGHT DEVICE*  
• *CIRCUIT DE BATTERIE DANS UN APPAREIL D'ÉCLAIRAGE DE SECOURS*
- (73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) AZABANI, Saman, County Durham, DL 16 6TE, GB  
DIXON, Dave, Tyne & Wear, NE28 9QZ, GB  
ROHNER, Daniel, 1220 Wien, AT  
MAIR, Alexander, 1220 Wien, AT
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**H02J 13/00** → (51) **H02J 3/14**

- (51) **H02K 1/14** (11) **1 391 024 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02737865.2 (22) 08.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) DK 2002/000300 08.05.2002

- (87) WO 2002/091547 2002/46 14.11.2002
- (30) 08.05.2001 DK 200100724  
11.12.2001 DK 200101849
- (54) • *TRANSVERSALFLUSSMASCHINE MIT EINEM STATOR AUS E-FÖRMIGEN LAMINATEN*  
• *TRANSVERSAL FLUX MACHINE WITH STATOR MADE OF E-SHAPED LAMINATES*  
• *MACHINE A FLUX TRANSVERSAL AVEC STATOR EN STRATIFIE EN E*
- (73) Aalborg Universitet, Frederik Bajers Vej 5, 9220 Aalborg Ø, DK
- (72) RASMUSSEN, Peter, Omand, DK-9400 Nørresundby, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**H02K 1/16** → (51) **H02K 3/493**

**H02K 3/24** → (51) **H02K 21/16**

- (51) **H02K 3/493** (11) **1 502 344 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03722638.8 (22) 02.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) FI 2003/000341 02.05.2003
- (87) WO 2003/096516 2003/47 20.11.2003
- (30) 08.05.2002 FI 20020879
- (54) • *STATORWICKLUNG DES ELEKTROMOTORS EINER HEBMASCHINE*  
• *STATOR WINDING OF THE ELECTRIC MOTOR OF AN ELEVATOR MACHINE*  
• *ENROULEMENT DE STATOR POUR MOTEUR ELECTRIQUE D'APPAREIL ELEVATEUR*
- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) AULANKO, Esko, FIN-04230 Kerava, FI  
MUSTALAHTI, Jorma, FIN-05620 Hyvinkää, FI  
HUPPUNEN, Jussi, FIN-53850 Lappeenranta, FI
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **H02K 3/493** (11) **1 609 227 B1**  
**H02K 1/16**

- (25) En (26) En
- (21) 04721783.1 (22) 19.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 28.12.2005
- (86) CA 2004/000408 19.03.2004
- (87) WO 2004/084378 2004/40 30.09.2004
- (30) 21.03.2003 US 393252
- (54) • *GENERATORSTROMBEGRENZUNGSVORRICHTUNGEN*  
• *CURRENT LIMITING MEANS FOR A GENERATOR*  
• *MOYEN DE LIMITATION DE COURANT POUR UN GENERATEUR*
- (73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., C/O Todd, D. Bailey, Legal Services (01BE5), 1000 Marie Victorin, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) DOOLEY, Kevin, Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02K 21/14** (11) **1 459 425 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02738017.9 (22) 30.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 22.09.2004
- (86) EP 2002/004770 30.04.2002
- (87) WO 2002/089291 2002/45 07.11.2002
- (30) 30.04.2001 DE 10123135  
12.11.2001 DE 10155918
- (54) • *ELEKTRISCHE SYNCHRONMASCHINE MIT TOROIDALER WICKLUNG*  
• *ELECTRIC SYNCHRONOUS MACHINE COMPRISING A TOROIDAL WINDING*  
• *MACHINE SYNCHRONE ELECTRIQUE A ENROULEMENT TOROIDAL*
- (73) Schwericke, Florian Christoph, Zum Langen See 7, 12557 Berlin, DE
- (72) WEISSENSTEINER, Leopold, A-2100 Korneuburg, AT
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälté Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H02K 21/16** (11) **1 323 225 B1**  
**H02K 3/24**

- (25) De (26) De
- (21) 01978177.2 (22) 21.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) DE 2001/003650 21.09.2001
- (87) WO 2002/025796 2002/12 28.03.2002
- (30) 21.09.2000 DE 10047108
- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*  
• *ELECTRICAL MACHINE*  
• *MACHINE ELECTRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) REUTLINGER, Kurt, 70174 Stuttgart, DE  
Zöllner, Hartmut, Robert Bosch GmbH, Zentralstelle ZGE3, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(51) **H02K 37/14** (11) **1 672 771 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05257664.2 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 21.06.2006
- (30) 15.12.2004 JP 2004363391
- (54) • *Rotor für einen Hybridschrittmotor und Herstellungsverfahren hierfür*  
• *Rotor for hybrid type stepping motor and manufacturing method thereof*  
• *Rotor pour un moteur hybride pas à pas et procédé de fabrication de celui-ci*
- (73) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, 1-chome, Kitaotsuka, Toshima-ku, Tokyo, JP
- (72) Koike, Akira, Toshima-ku Tokyo, JP  
Takeshita, Ikuo, Toshima-ku Tokyo, JP
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House, The Parsonage Manchester M3 2JA, GB

(51) **H02K 49/04** (11) **1 405 392 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02729317.4 (22) 30.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
- (86) US 2002/017004 30.05.2002
- (87) WO 2003/005539 2003/03 16.01.2003
- (30) 03.07.2001 US 898912
- (54) • *SELBSTAUSCHALTENDE MAGNETISCHE KUPPLUNG*  
• *SELF-UNLOADING MAGNETIC COUPLER*  
• *COUPLEUR MAGNETIQUE SE DEBRAYANT AUTOMATIQUEMENT*
- (73) Magnadrive Corporation, 1177 Fairdrive Avenue North, Seattle, WA 98109-4418, US
- (72) KILLEN, Richard, Maple Valley, WA 98038, US  
DENSMORE, Bruce, D., Seattle, WA 98109, US

BROCKMAN, John, L., Lake Forest Park, WA 98155, US  
LAMB, Karl, J., Sequim, WA 98382, US  
MERRILL, Toby, Port Angeles, WA 98362, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02M 3/158** (11) **1 914 869 B1**  
**H02J 7/14** **B60K 6/20**

(25) It (26) En  
(21) 07117308.2 (22) 26.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.04.2008  
(30) 27.09.2006 IT TO20060690  
(54) • *Vorrichtung zur Verbindung und Steuerung der elektrischen Systeme eines Fahrzeugs*  
• *Device for the interconnection and the control of electrical systems of a vehicle*  
• *Dispositif pour l'interconnexion et le contrôle des systèmes électriques d'un véhicule*  
(73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT  
(72) Kajtazi, Tadeja c/o FIAT AUTO S.p.A., 10135, Torino, IT  
Tarquinio, Liborio c/o FIAT AUTO S.p.A., 10135, Torino, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**H02M 5/40** → (51) **H01F 27/40**

(51) **H02N 15/00** (11) **1 958 323 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06829239.0 (22) 01.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.08.2008  
(86) EP 2006/011570 01.12.2006  
(87) WO 2007/065608 2007/24 14.06.2007  
(30) 08.12.2005 US 748475 P  
(54) • *MAGNETISCHES SCHWEBESYSTEM*  
• *MAGNETIC LEVITATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE LEVITATION MAGNETIQUE*  
(73) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zurich, CH  
(72) BAUR, Heinrich, CH-8046 Zürich, CH  
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**H02P 6/00** → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 6/08** (11) **1 797 634 B1**  
**H02P 6/14** **H03K 17/0812**  
**H03K 17/0814**  
(25) De (26) De  
(21) 05773707.4 (22) 06.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.06.2007  
(86) EP 2005/008546 06.08.2005  
(87) WO 2006/039956 2006/16 20.04.2006  
(30) 09.10.2004 DE 102004049985  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM STEUERN DER BESTROMUNG EINES ELEKTRONISCH KOMMUTIERTEN MOTORS*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING THE ELECTRICITY SUPPLY OF AN ELECTRONICALLY COMMUTATED MOTOR*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE L'ALIMENTATION EN COURANT D'UN MOTEUR A COMMUTATION ELECTRONIQUE*  
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE  
(72) DORNHOF, Konstantin, 78194 Immendingen, DE  
(74) Raible, Tobias, et al, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

**H02P 6/14** → (51) **H02P 6/08**

**H02P 9/00** → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 21/00** (11) **2 027 648 B1**  
**H02P 9/00** **H02P 6/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07729685.3 (22) 30.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.02.2009  
(86) EP 2007/055272 30.05.2007  
(87) WO 2007/144267 2007/51 21.12.2007  
(30) 12.06.2006 DE 102006027465  
(54) • *STROMBEGRENZUNG FÜR EINE DOPPELTGESPEISSTE ASYNCHRONMASCHINE*  
• *CURRENT LIMITATION FOR A DOUBLE-FED ASYNCHRONOUS MACHINE*  
• *LIMITEUR DE COURANT POUR UNE MACHINE ASYNCHRONE À DOUBLE ALIMENTATION*  
(73) Woodward SEG GmbH & Co. KG, Krefelder Weg 47, 47906 Kempen, DE  
(72) ENGELHARDT, Stephan, 47665 Sonsbeck, DE  
GENIUSZ, Andrzej, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE  
(74) Bonsmann, Joachim Bernhard, et al, Bonsmann & Bonsmann Patentanwälte Kaldenkirchener Strasse 35 a, 41063 Mönchengladbach, DE

(51) **H03B 5/36** (11) **1 187 309 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01119839.7 (22) 16.08.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 13.03.2002  
(30) 29.08.2000 JP 2000259870  
(54) • *Spannungsgesteuerter Oszillator und integrierter Schaltkreischip dafür, Verfahren und Vorrichtung zur Setzung eines Widerstands*  
• *Voltage-controlled oscillator, IC chip for voltage-controlled oscillator, resistance setting apparatus, and resistance setting method*  
• *Oscillateur commandé en tension, puce de circuit intégré pour un tel oscillateur, dispositif de réglage de résistance et méthode de réglage de résistance*  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Fujii, Yoichi, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP  
Kinoshita, Hiroshi, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) Endo, Takashi, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H03C 1/54** (11) **1 509 996 B1**  
**H03D 7/14**

(25) De (26) De  
(21) 03732897.8 (22) 19.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.03.2005  
(86) IB 2003/002588 19.05.2003  
(87) WO 2003/098794 2003/48 27.11.2003  
(30) 17.05.2002 DE 10222622  
(54) • *AUFWÄRTS-FREQUENZUMSETZER*  
• *STEP-UP FREQUENCY CONVERTER*  
• *CONVERTISSEUR DE FREQUENCE VERS LE HAUT*  
(73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE  
(72) GILL, Hardial, Singh, 71522 Backnang, DE  
KRUPA, Richard, 71540 Murrhardt, DE  
KOCH, Stefan, 71570 Oppenweiler, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, et al, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H03C 3/09** (11) **1 516 439 B1**  
**H03L 7/18** **H04B 1/40**

(25) En (26) En  
(21) 02727879.5 (22) 08.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.03.2005  
(86) IB 2002/001622 08.05.2002  
(87) WO 2002/093781 2002/47 21.11.2002  
(30) 16.05.2001 EP 01201840  
(54) • *FREQUENZMODULATOR UNTER VERWENDUNG EINER PHASENREGEL-SCHLEIFE*  
• *FM MODULATOR USING A PHASELOCK-LOOP*  
• *PROCEDE DE MODULATION D'UNE TENSION DE SORTIE D'UN CIRCUIT D'EMETTEUR RF, ET CIRCUIT D'EMETTEUR RF CORRESPONDANT*  
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) LEENAERTS, Dominicus, M., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
DIJKMANS, Eise, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**H03D 7/14** → (51) **H03C 1/54**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 005 580 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06717146.2 (22) 10.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.12.2008  
(86) SE 2006/050067 10.04.2006  
(87) WO 2007/117189 2007/42 18.10.2007  
(54) • *VERFAHREN ZUM KOMPENSIEREN VON SIGNALVERZERRUNGEN IN ZUSAMMENGESETZTEN VERSTÄRKERN*  
• *A METHOD FOR COMPENSATING SIGNAL DISTORTIONS IN COMPOSITE AMPLIFIERS*  
• *PROCEDE DE COMPENSATION DE DISTORSIONS DE SIGNAL DANS DES AMPLIFICATEURS COMPOSITES*  
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FONDÉN, Tony, 164 78 Kista, SE  
HELLBERG, Richard, S-141 45 Huddinge, SE  
KLINGBERG, Mats, S-122 66 Enskede, SE  
DALIPI, Spendim, S-191 42 Sollentuna, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 654 802 B1**  
**H03M 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 04729098.6 (22) 23.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.05.2006  
(86) EP 2004/004337 23.04.2004  
(87) WO 2004/098051 2004/46 11.11.2004  
(30) 28.04.2003 EP 03009564  
(54) • **VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUR VERSTÄRKUNGSREGELUNG**  
• **METHOD AND CIRCUIT FOR CONTROLLING AMPLIFICATION**  
• **CIRCUIT ET METHODE DE CONTROLE DE GAIN**  
(73) CoreOptics, Inc., The Corporation Trust Center 1209, Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) LANGENBACH, Stefan, 90409 Nürnberg, DE STOJANOVIC, Nebojsa, 80687 München, DE  
(74) Hellmich, Wolfgang, European Patent and Trademark Attorney Lortzingstrasse 9 / 2. Stock, 81241 München, DE

- (51) **H03H 9/21** (11) **2 074 695 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07821014.3 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.07.2009  
(86) EP 2007/060641 08.10.2007  
(87) WO 2008/043727 2008/16 17.04.2008  
(30) 09.10.2006 CH 16062006  
(54) • **SILIZIUMRESONATOR DES STIMMGABELTYP**  
• **SILICON RESONATOR OF THE TUNING-FORK TYPE**  
• **RESONATEUR EN SILICIUM DE TYPE DIAPASON**  
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA, Rue Jaquet-Droz 1, 2000 Neuchâtel, CH  
(72) BABOROWSKI, Jacek, CH-1307 Lussery Villars, CH  
BOURGEOIS, Claude, CH-2014 Bôle, CH  
DUBOIS, Marc-Alexandre, CH-1143 Apples, CH  
RUFFIEUX, David, CH-1789 Lugnorre, CH  
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **H03H 9/58** (11) **1 407 546 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02737839.7 (22) 16.05.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 14.04.2004  
(86) DE 2002/001761 16.05.2002  
(87) WO 2003/009470 2003/05 30.01.2003  
(30) 18.07.2001 DE 10134987  
(54) • **REAKTANZFILTER MIT VERBESSERTER FLANKENSTELHEIT**  
• **REACTANCE FILTER HAVING AN IMPROVED EDGE STEEPNESS**  
• **FILTRE RÉACTANCE À PENTE DE FLANC AMÉLIORÉE**  
(73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE  
(72) UNTERBERGER, Michael, 82008 Unterhaching, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H03H 17/02** → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H03K 3/3562** (11) **1 864 379 B1**  
**G01R 31/3185**  
(25) En (26) En  
(21) 05718255.2 (22) 23.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.12.2007  
(86) IB 2005/000756 23.03.2005  
(87) WO 2006/100533 2006/39 28.09.2006  
(54) • **VERFAHREN ZUR RACE-VERHINDERUNG UND EINRICHTUNG MIT RACE-VERHINDERUNGSFÄHIGKEITEN**  
• **METHOD FOR RACE PREVENTION AND A DEVICE HAVING RACE PREVENTION CAPABILITIES**  
• **PROCEDE DE PREVENTION D'ETAT DE CONCURRENCE ET DISPOSITIF EQUIPE DE CAPACITES DE PREVENTION D'ETAT DE CONCURRENCE**  
(73) Freescale Semiconductor Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, TX 78735, US  
(72) PRIEL, Michael, 46498 Hertzelia, IL KUZMIN, Dan, 54051 Givat Shmuel, IL ROZEN, Anton, 70700 Gедера, IL  
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

- (51) **H03K 5/135** (11) **1 488 518 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03726127.8 (22) 27.03.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 22.12.2004  
(86) US 2003/009386 27.03.2003  
(87) WO 2003/083503 2003/41 09.10.2003  
(30) 28.03.2002 US 109016  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON SIGNALVERZÖGERUNGEN**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR INTRODUCING SIGNAL DELAY**  
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'INTRODUIRE UN SIGNAL RETARD**  
(73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US  
(72) RIEVEN, Stephen, Andrew, Sterling, MA 01564, US  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

**H03K 17/0812** → (51) **H02P 6/08**

**H03K 17/0814** → (51) **H02P 6/08**

- (51) **H03K 17/082** (11) **2 053 741 B1**  
**H03K 19/007**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08354065.8 (22) 30.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.04.2009  
(30) 26.10.2007 FR 0707548  
(54) • **Selbstschützende elektrische Schaltvorrichtung**  
• **Self-protected static electric switching device**  
• **Dispositif de commutation électrique statique auto-protégé**  
(73) Crouzet Automatismes, 2, rue du Docteur Abel, 26000 Valence, FR  
(72) Girot, Dominique, 38050 Grenoble Cedex 09, FR  
(74) Carton, Hervé, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

- (74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center - E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

- (51) **H03K 17/687** (11) **1 444 782 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02802600.3 (22) 22.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.08.2004  
(86) DE 2002/003976 22.10.2002  
(87) WO 2003/041237 2003/20 15.05.2003  
(30) 03.11.2001 DE 10154158  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER ELEKTRISCHEN LAST UND STEUERGERÄT**  
• **DEVICE FOR CONTROLLING AN ELECTRICAL LOAD AND CONTROL UNIT**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE CHARGE ELECTRIQUE ET APPAREIL DE COMMANDE**  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) SCHENK, Joachim, 38536 Meinersen-Ohof, DE

**H03K 19/007** → (51) **H03K 17/082**

**H03L 7/18** → (51) **H03C 3/09**

**H03M 1/18** → (51) **H03G 3/30**

- (51) **H04B 1/18** (11) **1 648 095 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05022283.5 (22) 12.10.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 19.04.2006  
(30) 12.10.2004 KR 2004081196  
(54) • **Einrichtung und Verfahren zur Antennenanpassung in einem tragbaren drahtlosen Endgerät mit eingebauter Antenne**  
• **Device and method for antenna matching in portable wireless terminal with built-in antenna**  
• **Dispositif et procédé d'adaptation d'antenne dans un terminal portable sans fil avec antenne incorporée**  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Kang-Sik, Kwonsun-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04B 1/18** → (51) **G01S 5/14**

**H04B 1/40** → (51) **H03C 3/09**

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 982 429 B1**  
**H04J 11/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07704435.2 (22) 07.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.10.2008  
(86) EP 2007/051181 07.02.2007  
(87) WO 2007/090851 2007/33 16.08.2007  
(30) 07.02.2006 FR 0601077  
(54) • **Mehrfachzugangskommunikation auf der Basis einer Impuls-Ultrabreitband-Bitübertragungsschicht**  
• **Multiple-access communication based on an impulse ultra wide band physical layer**



- *Communication à accès multiple basée sur une couche physique ultra large bande par impulsion*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) LE MARTRET, Christophe, F-92300 Levallois Perret, FR
- DELEUZE, Anne-Laure, F-75016 Paris, FR
- CIBLAT, Philippe, F-75020 Paris, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 989 786 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06710850.6 (22) 08.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (86) IB 2006/050405 08.02.2006
- (87) WO 2007/091127 2007/33 16.08.2007
- (54) • *GENERISCHE PARALLEL-SPREIZUNG*  
• *GENERIC PARALLEL SPREADING*  
• *ÉTALEMENT PARALLÈLE GÉNÉRIQUE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) HAMMAR, Fredrik, S-435 41 Mölnlycke, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

**H04B 1/707** → (51) **H04N 7/173**

**H04B 1/713** → (51) **H04W 72/12**

**H04B 7/00** → (51) **H04Q 1/00**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 171 964 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00926867.3 (22) 11.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.01.2002
- (86) EP 2000/003219 11.04.2000
- (87) WO 2000/064070 2000/43 26.10.2000
- (30) 16.04.1999 US 292998
- (54) • *LEISTUNGSEINSTELLUNG IN CDMA SYSTEMEN UNTER DER VERWENDUNG VON DISKONTINUIERLICHER ÜBERTRAGUNG*  
• *POWER SETTING IN CDMA SYSTEMS EMPLOYING DISCONTINUOUS TRANSMISSION*  
• *REGLAGE DE LA PUISSANCE DANS DES SYSTEMES AMDC A TRANSMISSION DISCONTINUE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PALENIUS, Torgny, S-246 50 Löddeköpinge, SE
- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE
- (60) 06026793.7 / 1 780 906

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 446 896 B1**  
**H04L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02783934.9 (22) 07.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) SE 2002/002034 07.11.2002
- (87) WO 2003/041297 2003/20 15.05.2003
- (30) 08.11.2001 US 334610 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR STRECKENANPASSUNG UND SENDELEISTUNGSREGELUNG*

- *METHOD FOR LINK ADAPTATION AND TRANSMIT POWER CONTROL*
  - *PROCEDE PERMETTANT D'ADAPTER DES LIAISONS ET DE COMMANDER LA PUISSANCE DE TRANSMISSION*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) LARSSON, Peter, S-169 71 Solna, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 810 419 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05792644.6 (22) 10.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) IB 2005/003095 10.10.2005
- (87) WO 2006/051363 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 GB 0424735
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LEISTUNGSREGELUNG IN EINER MEHRBAND-MOBILSTATION*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR POWER CONTROL IN MULTIBAND MOBILE STATION*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE DANS UNE STATION MOBILE MULTIBANDE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VAITTINEN, Rami, FIN-20660 Littoinen, FI
- JOKINEN, Harri, FIN-25370 Hiisi, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

**H04B 7/01** → (51) **H04B 7/08**

**H04B 7/02** → (51) **H04L 12/56**

**H04B 7/04** → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 653 635 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05019926.4 (22) 13.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
- (30) 26.10.2004 US 973595  
08.02.2005 US 651100 P  
15.03.2005 US 79962
- (54) • *Vielfachmodus preamble für MIMO Funkkommunikation*  
• *Mixed mode preamble for MIMO wireless communications*  
• *Préambule à mode mixte pour communication sans fil MIMO*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Hansen, Christopher James, 94087 Sunnyvale, US
- Trachewsky, Jason A., 94025 Menlo Park, US
- Moorti, Rajendra Tushar, CA 94040, US
- Young, Christopher, Irvine CA 92618-7013, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04B 7/06** → (51) **H04B 7/08**

**H04B 7/06** → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 263 151 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02011862.6 (22) 28.05.2002

- (84) DE FR GB
- (43) 04.12.2002
- (30) 01.06.2001 JP 2001167115
- (54) • *Adaptive Antennenempfangsanordnung*  
• *Adaptive antenna reception apparatus*  
• *Dispositif d'antennes de réception adaptatif*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Shibata, Takayuki, Nec Corporation, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 575 187 B1**  
**H04B 7/06** **H04B 7/01**  
**H04W 16/00** **H04W 88/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05013028.5 (22) 19.07.2001
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 14.09.2005
- (30) 27.07.2000 JP 2000226967  
03.08.2000 JP 2000235589
- (54) • *Radiogerät zur echtzeitlichen Antennarichtwirkung Steuerung und Gerät zum Dopplerfrequenz Ausrechnen*  
• *Radio equipment capable of real time change of antenna directivity and Doppler frequency estimating circuit used for the radio equipment*  
• *Équipe radio capable de changer en temps réel la directivité d'antenne et circuit d'estimation de fréquence Doppler pour l'équipe radio*
- (73) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonochi, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP
- (72) Kitakado, Jun, Hashima-shi Gifu, JP
- Doi, Yoshiharu, Gifu-shi Gifu, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
- (62) 01117460.4 / 1 176 737

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 536 574 B1**  
**H04L 27/34**
- (25) En (26) En
- (21) 04078193.2 (22) 23.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (30) 26.11.2003 US 525616 P  
18.05.2004 US 847944
- (54) • *Verfahren zum Erhöhen der Leistung zweitrangiger Daten in einem hierarchischen Modulationsverfahren*  
• *Method to increase performance of secondary data in a hierarchical modulation scheme*  
• *Méthode permettant d'augmenter la performance de données secondaires dans un schéma de modulation hiérarchique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Walker, Glenn A., Greentown, IN 46936, US
- Dibiaso, Eric A., Kokomo, IN 46901, US
- Hiatt, Michael L., Jr., Westfield, IN 46074, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 747 622 B1**  
**H04B 17/00** **H01Q 3/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05751928.2 (22) 17.05.2005

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

(43) 31.01.2007

(86) US 2005/017297 17.05.2005

(87) WO 2005/117288 2005/49 08.12.2005

(30) 18.05.2004 US 572164 P  
11.05.2005 US 126799

- (54) • *SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON ORTSABHÄNGIGER FUNKTELEFONSTRAHLFÖRMUNG*
- *SATELLITE COMMUNICATIONS SYSTEMS AND METHODS USING RADIOTELEPHONE LOCATION-BASED BEAMFORMING*
- *SYSTEMES ET PROCEDES DE COMMUNICATION PAR SATELLITE UTILISANT LA MISE EN FORME DE FAISCEAUX BASEE SUR LA POSITION DE RADIOTELEPHONES*

(73) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge  
Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US

(72) KARABINIS, Peter D., Cary, NC 27511, US  
DUTTA, Santanu, Cary, NC 27513, US  
CHURAN, Gary. G., Annadale, VA 22003, US

(74) Clarke, Alison Clare, et al, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1  
6HU, GB

(60) 10159503.1

(51) **H04B 7/26** (11) **1 037 407 B1**  
**H04J 13/02** **H04J 3/06**  
**H04L 7/04** **H04L 25/02**

(25) En (26) En

(21) 00302094.8 (22) 15.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 20.09.2000

(30) 15.03.1999 KR 19990008630

12.04.1999 KR 1285699

30.04.1999 KR 1572299

28.05.1999 KR 1950599

12.04.1999 KR 1285799

18.08.1999 KR 3421299

19.06.1999 KR 2314199

22.06.1999 KR 2356899

24.06.1999 KR 2393799

28.05.1999 KR 1950699

29.05.1999 KR 1961099

19.06.1999 KR 2314099

02.07.1999 KR 2668999

(54) • *Pilotsignale zur Synchronisierung und/oder*  
*Kanalschätzung*

• *Pilot signals for synchronisation and/or*  
*channel estimation*

• *Signaux pilotes pour synchronisation et/ou*  
*estimation de canaux*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Young-  
dungpo-gu, Seoul, KR

(72) Song, Young Joon, Anyang-shi, Kyonggi-do,  
KR

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,  
Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70  
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(60) 07015144.4 / 1 850 511

09154135.9 / 2 099 143

09154137.5 / 2 081 306

(51) **H04B 7/26** (11) **1 841 096 B1**  
**H04W 4/00**

(25) En (26) En

(21) 07075585.5 (22) 15.11.2001

(84) DE GB

(43) 03.10.2007

(30) 17.11.2000 JP 2000351886

(54) • *Kanalzuweisung in einem mobilen System*  
*unter Verwendung von CDMA-TDD und*  
*CDMA-FDD*

• *Channel acquisition in a mobile system*  
*using CDMA-TDD and CDMA-FDD*

• *Acquisition de voie de communication*  
*dans un système mobile utilisant du*  
*CDMA-TDD et du CDMA-FDD*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Uebayashi, Shinji c/o NTT DoCoMo, Inc.,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
Utano, Takatori c/o NTT DoCoMo, Inc.,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(71) Futakata, Toshiyuki c/o NTT DoCoMo, Inc.,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle  
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4,  
81925 München, DE

(62) 01309656.5 / 1 207 636

(51) **H04B 10/10** (11) **1 363 415 B1**

(25) En (26) En

(21) 03252964.6 (22) 13.05.2003

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

(43) 19.11.2003

(30) 14.05.2002 JP 2002138615

(54) • *Verfahren zur Bewertung der freiraum-*  
*optischen Ausbreitungsmerkmale*

• *Method of evaluating free-space optical*  
*propagation characteristics*

• *Méthode d'évaluation des caractéristiques*  
*de propagation optique en espace libre*

(73) National Institute of Information and Com-  
munications Technology, Incorporated  
Administrative Agency, 4-2-1 Nukui-Kitama-  
chi, Koganei-shi, Tokyo, JP

(72) Nakamura, Moriya, Independent Administra-  
tive Inst., Koganei-shi, Tokyo, JP

Akiba, Makoto, Independent Administrative  
Inst., Koganei-shi, Tokyo, JP

Kuri, Toshiaki, Independent Administrative  
Inst., Koganei-shi, Tokyo, JP

Ohtani, Naoki, Independent Administrative  
Inst., Koganei-shi, Tokyo, JP

(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-  
43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**H04B 17/00** → (51) **H04B 7/185**

(51) **H04J 3/06** (11) **1 317 085 B1**  
**H04L 7/00**

(25) En (26) En

(21) 02026822.3 (22) 28.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 04.06.2003

(30) 03.12.2001 US 336798 P

11.01.2002 US 44549

(54) • *Verfahren und Schaltung zur Initialisierung*  
*eines Laufzeitausgleichpuffers in einem*  
*taktweitergeleiteten System*

• *A method and circuit for initializing a de-*  
*skewing buffer in a clock forwarded system*

• *Procédé et circuit d'initialisation de*  
*mémoire tampon pour compensation de*  
*décalage dans un système à signal d'horloge*  
*transmis*

(73) Broadcom Corporation, 5300 California  
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Keller, James B., Palo Alto, California 94303,  
US

Dobberpuhl, Daniel W., Menlo Park, Califor-  
nia 94025, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle  
Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggen-  
strasse 13, 80639 München, DE

**H04J 3/06** → (51) **H04B 7/26**

**H04J 3/06** → (51) **H04N 7/173**

**H04J 11/00** → (51) **H04B 1/69**

**H04J 11/00** → (51) **H04N 7/173**

**H04J 13/02** → (51) **H04B 7/26**

**H04J 13/02** → (51) **H04N 7/173**

**H04L 1/00** → (51) **H04B 7/005**

**H04L 1/00** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 1/20** (11) **2 075 947 B1**

(25) En

(26) En

(21) 07291651.3

(22) 28.12.2007

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

(43) 01.07.2009

(54) • *Virtuelle MIMO-System Vorrichtung und*  
*Basisstation*

• *Virtual MIMO system method and base*  
*station*

• *Procédé et station de base pour un*  
*système MIMO virtuel*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008  
Paris, FR

(72) Wild, Thorsten, Dipl.-Ing., 70435 Stuttgart,  
DE

Hoek, Cornelis, Dipl.-Ing., 71732 Tamm, DE

(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intel-  
lectual Property & Standards, 70430 Stutt-  
gart, DE

**H04L 5/00** → (51) **H04W 72/12**

**H04L 5/02** → (51) **H04N 7/173**

**H04L 7/00** → (51) **H04J 3/06**

**H04L 7/04** → (51) **H04B 7/26**

**H04L 9/00** → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04L 9/30** (11) **1 940 074 B1**  
**H04L 9/32**

(25) En

(26) En

(21) 07023114.7 (22) 29.11.2007

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

(43) 02.07.2008

(30) 18.12.2006 US 641265

(54) • *Sichere Berechnung von Privatwerten*  
*Secure computation of private values*

• *Calcul sécurisé de valeurs privées*

(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190  
Walldorf, DE

(72) Kerschbaum, Florian, 76131 Karlsruhe, DE

(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte  
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

**H04L 9/32** → (51) **H04L 9/30**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 078 373 B1**  
**H04L 29/06**

(25) En

(26) En

(21) 07839696.7 (22) 19.10.2007

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

(43) 15.07.2009

(86) US 2007/022297 19.10.2007

(87) WO 2008/054647 2008/19 08.05.2008

(30) 27.10.2006 US 553520



- (54) • *DRITT-GEBÜHRENBERECHNUNG FÜR SIP-SITZUNGEN*  
• *THIRD PARTY CHARGING FOR SIP SESSIONS*  
• *FACTURATION D'UN TIERS POUR DES SESSIONS SIP*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) CAI, Yigang, Naperville, IL 60564, US  
CHIU, Tienyu, Naperville, IL 60565, US  
HENRICKSON, Eric, Harold, Redmond, WA 98052, US  
LOU, E-ling, Naperville, IL 60540, US  
PATEL, Bharat, H., Naperville, IL 60564, US
- (74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**H04L 12/18** → (51) **G06F 15/00**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 346 518 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01270038.1 (22) 04.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) IL 2001/001119 04.12.2001
- (87) WO 2002/047331 2002/24 13.06.2002
- (30) 05.12.2000 US 251444 P
- (54) • *SYSTEM ZUM AUTOMATISCHEN IDENTIFIZIEREN DER PHYSISCHEN LAGE VON NETZWERK-ENDEINRICHTUNGEN*  
• *SYSTEM FOR AUTOMATICALLY IDENTIFYING THE PHYSICAL LOCATION OF NETWORK END DEVICES*  
• *SYSTEME D'IDENTIFICATION AUTOMATIQUE DE L'EMPLACEMENT PHYSIQUE DE TERMINAUX CONNECTES A UN RESEAU*
- (73) RIT TECHNOLOGIES LTD., Raoul Wallenberg Street 24, 69719 Tel Aviv, IL
- (72) GALIN, Liam, 46491 Herzliya, IL  
CAFIF, Nitzan, 55905 Kfar Azar, IL
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**H04L 12/24** → (51) **G06F 1/00**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 015 512 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07720564.9 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (86) CN 2007/000990 27.03.2007
- (87) WO 2007/109998 2007/40 04.10.2007
- (30) 27.03.2006 CN 200610067409
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERKENNEN UND MELDEN DES AUSFALLS DER DATENÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG*  
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR DETECTING AND REPORTING THE FAILURE OF THE DATA TRANSMISSION DEVICE*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉTECTER UNE PANNE DANS UN DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET D'EN RENDRE COMPTE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Yong, Guangdong 518129, CN  
HU, Zhengchao, Guangdong 518129, CN  
DONG, Enchang, Guangdong 518129, CN  
TANG, Zhenyu, Guangdong 518129, CN

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 705 838 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06005337.8 (22) 15.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 27.09.2006
- (30) 21.03.2005 US 663578 P  
12.12.2005 US 298446  
12.12.2005 US 298447  
12.12.2005 US 298451
- (54) • *Aufwärtskanal-bonding mittels bestehenden Abbildungsmitteln in einem Kabelkommunikationssystem*  
• *Upstream channel bonding using legacy maps in a cable communications system*  
• *Liaison de canaux vers l'amont en utilisant des mises en association préexistantes dans un système de communication par cable*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Denney, Lisa Voigt, 30024 Suwanee, GA, US  
Pantelias, Niki Roberta, 30096 Duluth, GA, US  
Hollums, Scott A., Irvine, CA 92618-7013, US  
Hou, Victor T., Irvine, CA 92618-7013, US  
Horton, John Daniel, Jr., 30005 Alpharetta, GA, US  
Pullen, David Michael, 30024 Suwanee, GA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 29/08**

**H04L 12/28** → (51) **H04N 7/173**

**H04L 12/403** → (51) **A47C 20/04**

**H04L 12/403** → (51) **G05B 19/00**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 484 875 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04076339.3 (22) 03.05.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.12.2004
- (30) 05.06.2003 US 475911 P  
07.11.2003 US 702456
- (54) • *ATM-Paketenkopfkomprimierung unter Verwendung von Hash Tabellen*  
• *ATM Header compression using hash tables*  
• *Compression de l'entête ATM utilisant des tables de hash*
- (73) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square, Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, KY
- (72) Wu, Yan, Morgansville NJ 07751, US  
Bi, Song, Piscataway, NJ 08854, US  
Bormenisza, Timothy, Middleton, New Jersey 07748, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **H04L 12/56** (11) **1 964 339 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06847976.5 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) US 2006/048916 20.12.2006

- (87) WO 2007/075955 2007/27 05.07.2007
- (30) 22.12.2005 US 316603
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENDKNOTEN-GESTÜTZTEN NEIGHBOR-ERKENNUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR END NODE ASSISTED NEIGHBOR DISCOVERY*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCOUVERTE DES VOISINS ASSISTÉE PAR NOEUDS D'EXTREMITÉ*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LAROIA, Rajiv c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121, US  
ANIGSTEIN, Pablo, Springfield, NJ 07081, US  
MAZIK, David, R., Howell, NJ 07731, US  
PARIZHISKY, Vladimir c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121, US  
PARK, Vincent, Budd Lake, NJ 07828, US  
SRINIVASAN, Murari, Palo Alto, CA 94301, US  
TSIRTSIS, George c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 018 743 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07728805.8 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (86) EP 2007/054352 04.05.2007
- (87) WO 2007/128793 2007/46 15.11.2007
- (30) 05.05.2006 DE 102006021100
- (54) • *ENERGIE-EFFIZIENTE DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM FUNKNETZWERK*  
• *ENERGY EFFICIENT DATA TRANSMISSION IN A RADIO NETWORK*  
• *TRANSMISSION ÉNERGÉTIQUEMENT EFFICACE DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU RADIO*
- (73) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (72) OBERMANN, Sebastian, 46395 Bocholt, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 051 460 B1**  
**H04B 7/02** **H04W 72/12**

- (25) En (26) En
- (21) 09151703.7 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (54) • *Drahtlose Mehrfachverbindungen und Verfahren*  
• *Wireless multiple connections and method thereof*  
• *Connexions sans fil multiples et leur procédé*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Conte, Alberto, 94230 Cachan, FR  
De Juan Huarte, Frederico, 75014 Paris, FR  
Balageas, Carine, 91190 Gif Sur Yvette, FR
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 962 461 B1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06804973.3 (22) 18.10.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) CN 2006/002754 18.10.2006
- (87) WO 2007/071145 2007/26 28.06.2007
- (30) 22.12.2005 CN 200510121231
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERBRINGUNG EINES DIENSTES ZUM GRUPPENBASIERTEN SENDEN VON NACHRICHTEN
- METHOD FOR REALIZING GROUP-SENDING MESSAGE SERVICE, DEVICE AND SYSTEM FOR THE SAME
- PROCEDE DE FOURNITURE DE SERVICES D'ENVOI GROUPE DE MESSAGES, DISPOSITIF ET SYSTEME ASSOCIES
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) MA, Yubao, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H04L 12/58** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/64** → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 527 570 B1**  
**H04L 12/64**
- (25) En (26) En
- (21) 03747650.4 (22) 02.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) US 2003/013788 02.05.2003
- (87) WO 2003/094453 2003/46 13.11.2003
- (30) 03.05.2002 US 377680 P
- (54) • KOMMUNIKATION VERMITTLUNGS ARCHITEKTUR
- COMMUNICATIONS SWITCHING ARCHITECTURE
- ARCHITECTURE DE COMMUTATION DE COMMUNICATIONS
- (73) Cedar Point Communications, Inc., 16 Route 111 - Building 3, Derry, NH 03038, US
- (72) DEVINE, Geoffrey, Portsmouth, NH 03801, US
- DOUCETTE, John, Londonderry, NH 03053, US
- ENGLISH, Daniel, W., Salem, NH 03079, US
- FITZGERALD, Jeffrey, J., Amherst, NH 03031, US
- MILLER, Paul, Derry, NH 03038, US
- QUIGLEY, Patrick, Hampstead, NH 03841, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 720 306 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06003637.3 (22) 22.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 08.11.2006
- (30) 27.04.2005 US 115117
- (54) • On-chip Quellenabschluss in Kommunikationssystemen
- On-chip source termination in communication systems
- Terminaison intégrée sur chip dans des systèmes de communication
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Chan, Kevin T., Pasadena CA 91107, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 135 414 B1**  
**H03H 17/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08734862.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) EP 2008/002490 28.03.2008
- (87) WO 2008/125206 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 DE 102007018093
- 20.08.2007 DE 102007039158
- 26.11.2007 DE 102007056728
- (54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG EINER MINIMAL-PHASIGEN ÜBERTRAGUNGSCHARAKTERISTIK UND ZUGEHÖRIGES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM
- METHOD FOR OPTIMIZING A MINIMAL-PHASE TRANSMISSION CHARACTERISTIC AND ASSOCIATED TRANSMISSION SYSTEM
- PROCÉDÉ D'OPTIMISATION D'UNE CARACTÉRISTIQUE DE TRANSMISSION À PHASE MINIMALE ET SYSTÈME DE TRANSMISSION CORRESPONDANT
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) DETERT, Thorben, 80634 München, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

**H04L 25/02** → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 27/00** (11) **1 396 128 B1**  
**H04B 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 02722315.5 (22) 07.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
- (86) FI 2002/000388 07.05.2002
- (87) WO 2002/091695 2002/46 14.11.2002
- (30) 08.05.2001 FI 20010963
- (54) • ADAPTIVE SYMBOLABBILDUNG IN EINEM MOBILSYSTEM
- ADAPTIVE SYMBOL MAPPING IN MOBILE SYSTEM
- MISE EN CORRESPONDANCE ADAPTATIVE DE SYMBOLES DANS UN SYSTEME MOBILE
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) SIPILÄ, Teemu, FIN-90460 Oulunsalo, FI
- (74) Borgström, Markus, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG CEF CTO IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 412 841 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02758412.7 (22) 30.07.2002
- (84) FR GB IT
- (43) 28.04.2004
- (86) EP 2002/008485 30.07.2002
- (87) WO 2003/014900 2003/08 20.02.2003
- (30) 03.08.2001 DE 10139779
- (54) • VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATENSTRÖMEN UND WARMSTARTSEQUENZ FÜR S (H) DSL-MODEMS
- METHOD FOR TRANSMITTING DATA FLOWS AND WARM START SEQUENCE FOR S(H)DSL MODEMS
- PROCEDE DE TRANSMISSION DE FLUX DE DONNEES ET SEQUENCE DE DEMARRAGE A CHAUD POUR MODEMS SHDSL
- (73) Lantiq Deutschland GmbH, Am Campeon 3, 85579 Neubiberg, DE
- (72) HEISE, Bernd, 81825 München, DE

- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- 
- H04L 27/34** → (51) **H04B 7/185**
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 504 582 B1**
  - (25) En (26) En
  - (21) 03724437.3 (22) 01.05.2003
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 09.02.2005
  - (86) US 2003/013926 01.05.2003
  - (87) WO 2003/096650 2003/47 20.11.2003
  - (30) 06.05.2002 US 139941
  - (54) • METHODE UND VORRICHTUNG FÜR MOBILE-IP DYNAMISCHE LOKALVERTRETER ZUTEILUNG
  - METHODS AND APPARATUS FOR MOBILE IP DYNAMIC HOME AGENT ALLOCATION
  - PROCEDES ET APPAREIL POUR L'ATTRIBUTION D'UN AGENT LOCAL DYNAMIQUE IP MOBILE
  - (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
  - (72) LEUNG, Kent, K., Mountain View, CA 94040, US
  - PATEL, Alpesh, Pleasanton, CA 94588, US
  - RAAB, Stefan, B., South Riding, VA 20152, US
  - (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 527 583 B1**  
**H04L 12/28**
- (25) En (26) En
- (21) 03728879.2 (22) 15.05.2003
- (84) DE FR GB HU NL
- (43) 04.05.2005
- (86) US 2003/015073 15.05.2003
- (87) WO 2004/004278 2004/02 08.01.2004
- (30) 27.06.2002 US 180527
- (54) • Ortsabhängige Zugriffskontrolle für drahtlose lokale Kommunikationsnetze
- Location-based access control for wireless local area networks
- Controle d'accès en fonction du lieu, destiné aux réseaux locaux
- (73) Avaya Technology LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, New Jersey 007920, US
- (72) GARG, Sachin, Green Brook, NJ 08812, US
- KAPPES, Martin, , 60318 Frankfurt a.M., DE
- MANI, Mahalingam, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 700 454 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04816419.8 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) FR 2004/003284 17.12.2004
- (87) WO 2005/071925 2005/31 04.08.2005
- (30) 23.12.2003 FR 0315253
- (54) • TELEKOMMUNIKATIONSENDGERÄT MIT ZWEI AUSFÜHRUNGSUMGEBUNGEN
- TELECOMMUNICATION TERMINAL COMPRISING TWO EXECUTION SPACES
- TERMINAL DE TELECOMMUNICATION A DEUX ESPACES D EXECUTION
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

- TRUSTED LOGIC, 5, rue du Bailliage, 78000 Versailles, FR
- (72) ALVARADO, Cuihtlauac, F-22300 Lannion, FR
- BLANCHET, Jean-Bernard, F-75015 Paris, FR  
FREREBEAU, Laurent, F-78000 Versailles, FR  
FREY, Alexandre, F-75018 Paris, FR  
VETILLARD, Eric, F-06560 Valbonne, FR  
MONTEL, Geoffroy, F-75011 Paris, FR  
MAUPETIT, Matthieu, F-75015 Paris, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 842 351 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06700272.5 (22) 04.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) EP 2006/050044 04.01.2006  
(87) WO 2006/074977 2006/29 20.07.2006  
(30) 12.01.2005 US 33947  
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT ZUM UMGEHEN VON ROUTING-STAPELN UNTER VERWENDUNG DES MOBIL-INTERNET-PROTOKOLLS  
• METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR BYPASSING ROUTING STACKS USING MOBILE INTERNET PROTOCOL  
• PROCEDE, SYSTEME ET PROGICIEL INFORMATIQUES PERMETTANT DE CONTOURNER DES PILES DE ROUTAGE AU MOYEN D'UN PROTOCOLE INTERNET MOBILE
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) BRABSON, Roy, Raleigh, North Carolina 27613, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 915 844 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06760044.5 (22) 16.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.04.2008  
(86) US 2006/019135 16.05.2006  
(87) WO 2007/005124 2007/02 11.01.2007  
(30) 29.06.2005 US 694674 P  
20.07.2005 US 700749 P  
08.08.2005 US 706047 P  
20.09.2005 US 718305 P  
13.12.2005 US 749580 P  
30.01.2006 US 762901 P  
06.02.2006 US 765198 P  
15.05.2006 US 435200  
(54) • ASSOZIATION VON RUFENDEN UND GERUFENEN MEHRERER VERNETZTER EINRICHTUNGEN  
• CALLER-CALLEE ASSOCIATION OF A PLURALITY OF NETWORKED DEVICES  
• ASSOCIATION APPELLANT-APPELE D'UNE PLURALITE DE DISPOSITIFS EN RESEAU
- (73) Iskoot Inc., One Broadway 16th Floor, Cambridge MA 02142, US
- (72) GUEDALIA, Jacob, Newton, MA 02458, US  
GUEDALIA, Isaac, David, 99000 Bet Shemesh, IL
- (74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 018 751 B1**  
**H04L 12/28**  
(25) En (26) En  
(21) 06819190.7 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.01.2009  
(86) EP 2006/067942 30.10.2006  
(87) WO 2007/131555 2007/47 22.11.2007  
(30) 16.05.2006 US 435023  
(54) • DRAHTLOSES MOBILES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT ZUR VERWALTUNG DER WIEDERGABE VON SONG-DATEIEN  
• MOBILE WIRELESS COMMUNICATION TERMINAL FOR MANAGING PLAYBACK OF SONG FILES  
• TERMINAL DE COMMUNICATION SANS FIL MOBILE DESTINÉ À GÉRER LA LECTURE DE FICHIERS DE CHANSON
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) DE LEON, David, 223 59 Lund, SE  
SPARRE, Erik, 234 32 Lomma, SE  
GRANSTRÖM, Martin, 211 16 Malmö, SE
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE  
(60) 08170844.8 / 2 053 818
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 080 342 B1**  
**H04L 12/58** **H04L 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08841340.6 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.07.2009  
(86) US 2008/078469 01.10.2008  
(87) WO 2009/055220 2009/18 30.04.2009  
(30) 19.10.2007 US 999619 P  
02.04.2008 US 61578  
15.08.2008 US 192890  
15.08.2008 US 192401  
22.08.2008 US 197135  
22.08.2008 US 197148  
25.08.2008 US 197708  
(54) • VERFAHREN ZUR MULTIMEDIA-KOMMUNIKATION  
• MULTIMEDIA COMMUNICATIONS METHOD  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION DE TÉLÉCOMMUNICATIONS ET DE CONTENUS MULTIMÉDIA
- (73) Rebelvox, LLC, 512 Second Street, San Francisco, California 94107, US
- (72) KATIS, Thomas E., Jackson Wyoming 83001-9475, US  
PANTTAJA, James T., Healdsburg California 95448, US  
PANTTAJA, Mary G., Healdsburg California 95448, US  
RANNEY, Matthew J., Oakland California 94610, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 090 071 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07797871.6 (22) 30.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.08.2009  
(86) US 2007/069944 30.05.2007  
(87) WO 2008/066958 2008/23 05.06.2008
- (30) 30.11.2006 US 867910 P  
11.01.2007 US 622024
- (54) • BÜNDELUNG VON MULTIMEDIAINHALT UND DECODIERUNGSMITTELEN  
• BUNDLING OF MULTIMEDIA CONTENT AND DECODING MEANS  
• GROUPEMENT DE CONTENU MULTIMÉDIA ET MOYEN DE DÉCODAGE
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) BLOEBAUM, L. Scott, Cary, NC 27519, US  
*Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Aurell, Henrik, Albihs.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 103 073 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08705099.3 (22) 17.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.09.2009  
(86) NL 2008/050030 17.01.2008  
(87) WO 2009/091241 2009/30 23.07.2009  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG EINES COMPUTERANWENDUNGS-PROGRAMMES  
• METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING A COMPUTER APPLICATION PROGRAM  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE D'UN PROGRAMME D'APPLICATION D'ORDINATEUR
- (73) DLB Finance & Consultancy B.V., Laakseweg 24, 4874 LV Etten-Leur, NL  
HITD Information Technology B.V., Stuurboord 16, 3181 NM Rozenburg, NL
- (72) BENSCHOP, Dirk, Leonard, 4874 LV Etten-Leur, NL  
BENSCHOP, Henderik, Reinout, 3181 NM Rozenburg, NL
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- 
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 115 999 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08762011.8 (22) 30.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.11.2009  
(86) FR 2008/050151 30.01.2008  
(87) WO 2008/110717 2008/38 18.09.2008  
(30) 31.01.2007 FR 0752982  
(54) • KOMMUNIKATIONSNETZWERK MIT MITTELEN ZUR VERWALTUNG VON KONFLIKTEN WÄHREND DER AUSFÜHRUNG MEHRERER KOMMUNIKATIONSDIENSTE  
• COMMUNICATION NETWORK INCLUDING MEANS FOR MANAGING CONFLICTS DURING THE EXECUTION OF SEVERAL COMMUNICATION SERVICES  
• RESEAU DE COMMUNICATION COMPRENANT DES MOYENS DE GESTION DE CONFLITS LORS DE L'EXECUTION DE PLUSIEURS SERVICES DE COMMUNICATION
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) PETESCH, Fabrice, F-22300 Lannion, FR
- (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR



**H04L 29/06** → (51) **G06F 15/00**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/14**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 596 560 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04031052.6 (22) 30.12.2004  
 (84) DE FR GB  
 (30) 16.11.2005  
 (43) 26.03.2004 KR 2004020802  
 (54) • *System und Verfahren für einen Nachrichtendienst mit der Fähigkeit Nachrichtenstatusinformationen bezüglich eines Zeitschemas zu ändern*  
 • *A system and method for providing a messenger service capable of changing messenger status information based on a schedule*  
 • *Procédé et dispositif pour fournir un service messenger capable de modifier l'information d'état du messenger à partir d'horaires*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Jung, Ho-Won, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Seo, Ho-Sub, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Park, Jee-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) **H04L 29/08** (11) **1 850 555 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06008893.7 (22) 28.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.10.2007  
 (54) • *Kaskadierung von Out-of-box Dienstleistungen*  
 • *Out-of-box services cascading*  
 • *Cascades de services Out-of-box*

(73) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL  
 (72) Cauwells, Stephan Maria, 3533 ES Utrecht, NL  
 Samson, Sebastianus Maria, 2725 PH Zoetermeer, NL  
 (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

---

(51) **H04L 29/08** (11) **1 859 602 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05824597.8 (22) 31.10.2005  
 (84) FR  
 (43) 28.11.2007  
 (86) US 2005/039924 31.10.2005  
 (87) WO 2006/101534 2006/39 28.09.2006  
 (30) 16.03.2005 US 82135  
 (54) • *VERTEILTES SPEICHERN VON NETZWERKPOSITIONSINFORMATIONEN FÜR KNOTEN*  
 • *DISTRIBUTED STORING OF NETWORK POSITION INFORMATION FOR NODES*  
 • *STOCKAGE REPARTI D'INFORMATIONS DE POSITION DE RESEAU POUR DES NOEUDS*

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
 (72) SHARMA, Puneet, Hewlett-Packard Company, Palo Alto, California 94304, US  
 FONSECA, Rodrigo, Hewlett-Packard Company, Palo Alto, California 94304, US

BANERJEE, Sujata, Hewlett-Packard Company, Palo Alto, California 94304, US  
 LEE, Sung-ju, Hewlett-Packard Company, Palo Alto, California 94304, US  
 BASU, Sujoy, Hewlett-packard Company, Palo Alto, California 94304, US

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

---

(51) **H04L 29/08** (11) **1 882 349 B1**  
**H04L 12/28**  
**H04W 76/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06770286.0 (22) 11.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.01.2008  
 (86) US 2006/018491 11.05.2006  
 (87) WO 2006/124631 2006/47 23.11.2006  
 (30) 18.05.2005 US 131884  
 (54) • *INTERNETKOMMUNIKATION ZWISCHEN DRAHTLOSEN BASISSTATIONEN UND DIENSTKNOTEN*  
 • *INTERNET COMMUNICATIONS BETWEEN WIRELESS BASE STATIONS AND SERVICE NODES*  
 • *COMMUNICATIONS INTERNET ENTRE STATIONS DE BASE SANS FIL ET NOEUDS DE SERVICE*

(73) SPRINT COMMUNICATIONS COMPANY, L. P., 6391 Sprint Parkway Mailstop: KSOPHT0101-Z2100, Overland Park, KS 66251-2100, US  
 (72) JOHNSON, Harold, W., Roach, Missouri 65787, US  
 EULER, Timothy, D., Shawnee Mission, Kansas 66206-1623, US  
 (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co, 120 Bridge Road Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

---

(51) **H04L 29/08** (11) **1 973 300 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07104833.4 (22) 23.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (43) 24.09.2008  
 (54) • *Verfahren und System zur Orchestrierung der Inhaltsverarbeitung in mobilen Übergebahräumen*  
 • *Method and system for orchestration of content processing in mobile delivery frameworks*  
 • *Procédé et système d'organisation d'un traitement de contenu dans des structures de livraison mobile*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
 (72) Shenfield, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA  
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE  
 (60) 10162842.8

---

**H04L 29/08** → (51) **G05B 19/042**

---

**H04L 29/08** → (51) **H04W 8/22**

---

(51) **H04M 1/15** (11) **1 784 028 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07102976.3 (22) 26.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.05.2007

(30) 30.01.2003 US 353995  
 (54) • *Verbessertes Verfahren und Vorrichtung zum Vergebühren und Verrechnen von Kurznachrichten (SMS)*  
 • *Improved method and device for short message service (SMS) rating and billing*  
 • *Procédé et dispositif améliorés pour la tarification et facturation de messages courts (SMS)*

(73) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga ON L4W 4Y9, CA  
 (72) Lakhani, Shailesh c/o Redknee Inc., Mississauga Ontario L4W 4Y9, CA  
 Rahim, Rubens c/o Redknee Inc., Mississauga Ontario L4W 4Y9, CA  
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwält Postfach 33 06 09, 80066 München, DE  
 (62) 04075292.5 / 1 458 200

---

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 481 533 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03744140.9 (22) 03.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.12.2004  
 (86) US 2003/006348 03.03.2003  
 (87) WO 2003/077513 2003/38 18.09.2003  
 (30) 05.03.2002 US 90004  
 (54) • *VORWAHLPROZESSOR FÜR TELEFONNUMMERN*  
 • *TELEPHONE NUMBER AREA CODE PROCESSOR*  
 • *PROCESSEUR D'INDICATIF DE ZONE DE NUMERO DE TELEPHONE*

(73) Yamartino, Robert J., 191 East Grand Avenue, Unit 206, Old Orchard Beach, ME 04064, US  
 (72) Yamartino, Robert J., Old Orchard Beach, ME 04064, US  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwält Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) **H04M 1/60** (11) **1 553 750 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04290056.3 (22) 08.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.07.2005  
 (54) • *Kommunikationsendgerät mit einstellbaren Gehör- und/oder Sprachmerkmalen*  
 • *Communication terminal having adjustable hearing and/or speech characteristics*  
 • *Terminal de communication à caractéristiques ajustables d'audition et/ou de parole*

(73) IPG Electronics 504 Limited, Trafalgar Court Les Banques, St Peter Port Guernsey GY1 3QL, GB  
 (72) Kabs, Joachim, Dr., 95490 Mistelgau, DE  
 (74) Talbot-Ponsonby, Clare Josephine, Collier IP Management Limited Fugro House Hithercroft Road, Wallingford Oxfordshire OX10 9RB, GB

---

**H04M 3/42** → (51) **H04W 8/22**

---

(51) **H04M 3/428** (11) **1 337 095 B1**  
**H04M 3/493**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03100353.6 (22) 17.02.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 20.08.2003  
 (30) 19.02.2002 US 78685  
 (54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung von Informationen an wartende Anrufer*



- *Method and system for providing information to a caller being on hold*  
• *Méthode et système présentant des informations à l'appelant en attente*
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US  
(72) Burg, Frederick, Murray, Monmouth County, NJ 07764, US  
Foladare, Mark, Jeffrey, East Brunswick, Middlesex County NJ08816, US  
Hsiao, Tung-Hai, Holmdel, Monmouth County, NJ 07733, US  
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
- 
- H04M 3/428** → (51) **H04M 3/51**
- 
- H04M 3/493** → (51) **H04M 3/428**
- 
- (51) **H04M 3/51** (11) **1 570 637 B1**  
**H04M 3/428**
- (25) En (26) En  
(21) 04713584.3 (22) 23.02.2004  
(84) DE IT  
(43) 07.09.2005  
(86) GB 2004/000723 23.02.2004  
(87) WO 2004/077805 2004/37 10.09.2004  
(30) 28.02.2003 GB 0304675  
(54) • *ANRUFWARTESCHLANGENSYSTEM UND -PROGRAMM*  
• *ENHANCED CALL QUEUING SYSTEM AND PROGRAM*  
• *SYSTEME ET LOGICIEL DE MISE EN FILE D'ATTENTE DES APPELS AMELIORE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) BUTTON, Gavin Paul, Wokingham, Berkshire RG40 2EP, GB  
(74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- 
- (51) **H04M 7/00** (11) **1 474 912 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03705778.3 (22) 15.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 10.11.2004  
(86) US 2003/001195 15.01.2003  
(87) WO 2003/067866 2003/33 14.08.2003  
(30) 06.02.2002 US 72465  
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN FÜR RECHNERGESTEUERTE ANRUFVERARBEITUNG UND INFORMATIONSBEREITSTELLUNG*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR COMPUTER CONTROLLED CALL PROCESSING AND INFORMATION PROVISION*  
• *APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'APPEL ET DE FOURNITURE D'INFORMATIONS COMMANDES PAR ORDINATEUR*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) STRATHMEYER, Carl, R., Reading, MA 01867, US  
FINNIE, Donald, Reading RG1 5HG, GB  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- 
- (51) **H04N 1/00** (11) **1 971 122 B1**  
**B65H 1/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08001242.0 (22) 23.01.2008  
(84) DE GB  
(43) 17.09.2008  
(30) 15.03.2007 JP 2007067329  
(54) • *Bildabtastvorrichtung und Bildabtaster*
- *Image scanning apparatus and image scanner*  
• *Appareil de balayage d'images et scanner d'images*
- (73) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochicho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP  
(72) Oshima, Osamu, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP  
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- 
- (51) **H04N 1/32** (11) **1 641 240 B1**  
**G06T 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05108901.9 (22) 27.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 29.03.2006  
(30) 28.09.2004 US 952413  
(54) • *Benutzerschnittstelle für Differenz-Glanzbilder*  
• *A user interface for differential gloss images*  
• *Interface utilisateur pour images brillantes différentielles*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US  
(72) Eschbach, Reiner, Webster, NY 14580, US  
Wang, Shen-Ge, Fairport, NY14450, US  
Fuss, William A., Rochester, NY 14612, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **H04N 1/40** (11) **1 961 207 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05813605.2 (22) 29.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.08.2008  
(86) EP 2005/012882 29.11.2005  
(87) WO 2007/062679 2007/23 07.06.2007  
(54) • *SCANNER UND VERFAHREN ZUM SCANNEN*  
• *SCANNER AND METHOD OF SCANNING*  
• *SCANNER ET PROCEDE DE BALAYAGE*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL  
(72) VAN MIL, Cornelis, Bartholomeus, Maria, NL-5953 PW Reuver, NL  
JAMAR, Jacobus, Hubertus, Theodoor, NL-5512 BN Vessem, NL  
GORTER, Robertus, Johannes, Adam, NL-3572 TX Utrecht, NL  
(74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL
- 
- H04N 5/232** → (51) **G05B 19/406**
- 
- H04N 5/262** → (51) **H04N 5/44**
- 
- H04N 5/272** → (51) **H04N 5/44**
- 
- (51) **H04N 5/335** (11) **1 475 961 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03252835.8 (22) 06.05.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 10.11.2004  
(54) • *Kombinierter Linear- und Logarithmus-Bildsensor*  
• *Combined linear-logarithmic image sensor*  
• *Capteur d'images linéaire et logarithmique combiné*
- (73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB  
(72) Storm, Graeme, Edinburgh, EH16 5XP, GB  
Hurwitz, Jonathan Ephriam David, Colinton Village, Edinburgh EH13 0JT, GB  
(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- 
- (51) **H04N 5/44** (11) **1 527 599 B1**  
**H04N 5/262** **H04N 5/272**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 03755656.0 (22) 21.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.05.2005  
(86) FR 2003/050019 21.07.2003  
(87) WO 2004/012445 2004/06 05.02.2004  
(30) 24.07.2002 FR 0209401  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ECHTZEIT MISCHUNG VON SYNTHESBILDERN UND VIDEOBILDERN*  
• *METHOD AND SYSTEM ENABLING REAL TIME MIXING OF SYNTHETIC IMAGES AND VIDEO IMAGES BY A USER*  
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT A UN UTILISATEUR DE MELANGER EN TEMPS REEL DES IMAGES DE SYNTHESE AVEC DES IMAGES VIDEO*
- (73) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes, FR  
(72) LEFEVRE, Valentin, F-92800 Puteaux, FR  
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- 
- H04N 5/44** → (51) **H04N 7/01**
- 
- (51) **H04N 5/64** (11) **1 758 388 B1**  
**G11B 33/14** **H05K 5/02**  
**H05K 7/20**
- (25) En (26) En  
(21) 06118295.2 (22) 02.08.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 28.02.2007  
(30) 23.08.2005 EP 05107720  
(54) • *Schürze zur Befestigung an der Peripherie unter dem Boden einer Vorrichtung, und entsprechende Vorrichtung*  
• *Peripheral skirt intended to be attached underneath the bottom panel of a device, and corresponding device*  
• *Jupe périphérique destinée à être attachée sous le fond d'un dispositif, et dispositif correspondant*
- (73) Thomson Licensing, 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR  
(72) Knight, Simon, RCT, CF39 8UA, GB  
(74) Kohrs, Martin, et al, Thomson 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- 
- (51) **H04N 5/76** (11) **1 819 158 B1**  
**G11B 20/10** **G11B 27/00**  
**G11B 27/10** **H04N 5/92**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05809345.1 (22) 17.11.2005  
(84) AT DE FR GB  
(43) 15.08.2007  
(86) JP 2005/021500 17.11.2005  
(87) WO 2006/059520 2006/23 08.06.2006  
(30) 02.12.2004 JP 2004350487

- (54) • DATENAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG, DATENAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM, PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM, DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND DATENSTRUKTUR
- DATA RECORDING DEVICE, DATA RECORDING METHOD, DATA PROCESSING DEVICE, DATA PROCESSING METHOD, PROGRAM, PROGRAM RECORDING MEDIUM, DATA RECORDING MEDIUM, AND DATA STRUCTURE
- DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DONNEES, PROCEDE D'ENREGISTREMENT DE DONNEES, DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES, PROCEDURE DE TRAITEMENT DE DONNEES, PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE DONNEES ET STRUCTURE DE DONNEES
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) FUJINAMI, Yasushi C/O SONY CORPORATION, 7-35, 1410001, JP
- HAMADA, Toshiya C/O SONY CORPORATION, 7-35, 1410001, JP
- KAKUMU, Tatsuya C/O SONY COMPUTER ENTERTAINMENT, 1070 062, JP
- UEDA, Akihiko C/O SONY COMPUTER ENTERTAINMENT, 107006 2, JP
- IHARA, Koji C/O SONY COMPUTER ENTERTAINMENT, 1070062, JP
- UTSUMI, Shusuke C/O SONY COMPUTER ENTERTAINMENT, 1070 062, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/91** (11) **1 922 868 B1**  
**G09G 5/00** **G09G 5/22**

- (25) En (26) En
- (21) 06814004.5 (22) 31.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 21.05.2008
- (86) US 2006/033996 31.08.2006
- (87) WO 2007/030372 2007/11 15.03.2007
- (30) 07.09.2005 US 714797 P
- 24.08.2006 US 509206
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER HEIMNETZWERK-GUI-REAKTIONSZEIT UND PRÄSENTATION
- SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVING HOME NETWORK GUI RESPONSE TIME AND PRESENTATION
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA PRESENTATION ET LE TEMPS DE REPOSE GUI DANS UN RESEAU DE RATTACHEMENT
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07675, US
- (72) IWAMURA, Ryuichi, c/o Sony Corp. of America - California, San Diego, CA 92127-1898, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 10162251.2

**H04N 5/92** → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 7/01** (11) **1 253 785 B1**  
**H04N 5/44**

- (25) En (26) En
- (21) 02252726.1 (22) 17.04.2002
- (84) BE DE FR IT

- (43) 30.10.2002
- (30) 26.04.2001 GB 0110292
- (54) • Verbesserung des Standards eines durch Rasterabtastung erzeugten Videosignals und Zeilensprung zur sequentiellen Abtastumsetzung
- Increasing the standard of a raster-scanned video signal, and interlace-to-sequential conversion
- Amélioration du standard d'un signal vidéo obtenu par balayage de trames et conversion d'un balayage entrelacé en un balayage séquentiel
- (73) BRITISH BROADCASTING CORPORATION, Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
- (72) Easterbrook, James Edward, B.B.C., Tadworth, Surrey, KT20 6NP, GB
- (74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H04N 7/14** → (51) **H04N 7/64**

(51) **H04N 7/167** (11) **1 768 408 B1**  
**H04L 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05254789.0 (22) 29.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.03.2007
- (54) • Verfahren gegen unbefugten Zugang zu Entschlüsselungsschlüsseln mit Hilfe einer verschlüsselten digitalen Unterschrift
- Method of restricting use of decryption keys using encrypted digital signatures
- Procédé pour limiter l'accès aux clés de déchiffrement en utilisant une signature numérique chiffrée
- (73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
- (72) Dellow, Andrew, Gloucester GL6 9JG, GB
- Bennett, Peter, Nr. Bristol BS48 8QB, GB
- (74) Loveless, Ian Mark, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **1 107 598 B1**  
**H04L 12/28** **H04J 11/00**  
**H04J 13/02** **H04J 3/06**  
**H04B 1/707** **H04L 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 01104542.4 (22) 25.07.1996
- (84) BE DE FR GB IE NL
- (43) 13.06.2001
- (30) 25.08.1995 US 519630
- 19.01.1996 US 588650
- 19.07.1996 US 684243
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur digitalen Datenübertragung
- Apparatus and method for digital data transmission
- Dispositif et procédé de transmission de données numériques
- (73) Terayon Communication Systems, Inc., 2952 Bunker Hill Lane, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Rakib, Selim Shlomo, Cupertino, California 95014, US
- Azenkot, Yehuda, San Jose, California 95129, US
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- (62) 96927270.7 / 0 858 695

**H04N 7/18** → (51) **G05B 19/406**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 084 908 B1**  
**G11B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07728311.7 (22) 19.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) EP 2007/053852 19.04.2007
- (87) WO 2008/055713 2008/20 15.05.2008
- (30) 07.11.2006 US 557114
- (54) • ADAPTIVE EINFÜGUNG VON INHALT IN STREAMING-MEDIEN
- ADAPTIVE INSERTION OF CONTENT IN STREAMING MEDIA
- INSERTION ADAPTATIVE DE CONTENU DANS UN FLUX MULTIMÉDIA
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) KARLBERG, Johan, 222 29 Lund, SE
- (74) Aurell, Henrik, et al, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 744 558 B1**  
**H04N 7/30** **G06T 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06021082.0 (22) 28.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 17.01.2007
- (30) 30.03.2004 US 811955
- (54) • Videokodiersystem mit getrennten Kodierketten für dynamisch gewähltes Abspielen kleiner oder voller Grösse
- Video coding system providing separate coding chains for dynamically selected small-size or full-size playback
- Système de codage vidéo fournissant des chaînes de codage séparées pour une lecture de petite dimension ou de pleine dimension sélectionnée de manière dynamique
- (73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Wallace, Gregory Kent, Palo Alto, CA 94306, US
- Guo, Haitao, San Jose, CA 95131, US
- Oslick, Mitchell Howard, Mountain View, CA 94040-1105, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05723853.7 / 1 730 964

(51) **H04N 7/26** (11) **1 913 780 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06777694.8 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (86) EP 2006/064094 11.07.2006
- (87) WO 2007/054382 2007/20 18.05.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038295
- (54) • VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN EINES QUANTISIERTEN DATENWERTS SOWIE EINE DAZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG
- METHOD FOR CORRECTING A QUANTISED DATA VALUE AND ASSOCIATED DEVICE
- PROCEDE POUR LA CORRECTION DE DONNEES QUANTIFIEES ET DISPOSITIF ASSOCIE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BIALKOWSKI, Jens-Günter, 90425 Nürnberg, DE
- KAUP, André, 91090 Effeltrich, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 092 750 B1**  
**H04N 7/58**

- (25) De (26) De
- (21) 08701019.5 (22) 08.01.2008



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2008/000080 08.01.2008
- (87) WO 2008/083948 2008/29 17.07.2008
- (30) 09.01.2007 DE 102007001379
- (54) • *KONZEPT ZUM ENCODIEREN EINER MEHRZAHL VON INFORMATIONSSIGNALN FÜR EINE GEMEINSAME ÜBERTRAGUNG IN EINEM ZEITMULTIPLEX*
- *DESIGN FOR ENCODING A PLURALITY OF INFORMATION SIGNALS FOR A COMMON TRANSMISSION IN A TIME-DIVISION MULTIPLEX*
- *CONCEPT PERMETTANT DE CODER UNE PLURALITÉ DE SIGNAUX D'INFORMATION POUR UNE TRANSMISSION COMMUNE DANS UN MULTIPLEXAGE À RÉPARTITION DANS LE TEMPS*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) WIEGAND, Thomas, 10719 Berlin, DE  
HINZ, Tobias, 16244 Schorfheide OT Lichterfelde, DE  
SÜHRING, Karsten, 10247 Berlin, DE  
GUETHER, Jens, 14163 Berlin, DE  
SELINGER, Thorsten, 10559 Berlin, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H04N 7/30** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/58** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/64** (11) **1 677 547 B1**  
**H04N 7/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05026119.7 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 27294
- (54) • *Gebrauch von Bildspeicherung zur Verbesserung der Wiederherstellung verlorener Informationspakete.*
- *Use of frame caching to improve packet loss recovery*
- *Caching d'images pour améliorer la récupération de perte de paquets.*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Lin, Chih-Lung, Redmond WA 98052, US  
Xia, Minghui, Redmond WA 98052, US  
Hsu, Pohsiang, Redmond WA 98052, US  
Regunathan, Shankar, Redmond WA 98052, US  
Holcomb, Thomas W., Redmond WA 98052, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04N 17/00** (11) **1 995 978 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07109010.4 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (54) • *Videoqualitätsbestimmung*
- *Video quality assessment*
- *Evaluation de la qualité vidéo*
- (73) Psytechnics Ltd, Fraser House, 23 Museum Street, Ipswich, Suffolk IP1 1HN, GB

- (72) Isambart, Marc, IPSWICH, Suffolk IP3 8NW, GB  
Broom, Simon, IPSWICH, Suffolk IP4 2UE, GB
- (74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich IP5 3SL, GB

- (51) **H04Q 1/00** (11) **1 388 262 B1**  
**H04B 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02736840.6 (22) 14.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004
- (86) US 2002/015296 14.05.2002
- (87) WO 2002/093948 2002/47 21.11.2002
- (30) 15.05.2001 US 291454 P  
04.12.2001 US 6034
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DER LATENZ BEIM AUFWECKEN EINER GRUPPE SCHLAFENDER KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING LATENCY IN WAKING UP A GROUP OF DORMANT COMMUNICATION DEVICES*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR REDUIRE LA LATENCE AFFECTANT LE REVEIL D'UN GROUPE D'APPAREILS DE COMMUNICATION DORMANTS*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) ROSEN, Eric, Solana Beach, CA 92075, US  
MAGGENTI, Mark, Del Mar, CA 92014, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 3/66** (11) **1 021 920 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 98948754.1 (22) 07.08.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.07.2000
- (86) DE 1998/002285 07.08.1998
- (87) WO 1999/017561 1999/14 08.04.1999
- (30) 30.09.1997 DE 19743361
- (54) • *VERFAHREN ZUR LEITWEGSUCHE IN TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN*
- *METHOD FOR ROUTE SEARCHING IN TELECOMMUNICATION NETWORKS*
- *PROCEDE DE RECHERCHE DE VOIES DANS DES RESEAUX DE TELECOMMUNICATION*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) WILLE, Klaus, D-81679 München, DE  
STAMPFL, Robert, D-85411 Hohenkammer, DE  
BLICKBERNDT, Dirk, D-81379 München, DE  
FARTMANN, Alfons, D-85375 Neufahrn, DE
- (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 668 954 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04789371.4 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) US 2004/032215 29.09.2004
- (87) WO 2005/034569 2005/15 14.04.2005
- (30) 30.09.2003 US 674650
- (54) • *VERWENDUNG EINES ERWEITERTEN GRENZ-GATEWAY-PROTOKOLLS ZUM ROUTEN ÜBER LICHTBURSTVERMITTELTE NETZWERKE HINWEG*

- *USING AN EXTENDED BORDER GATEWAY PROTOCOL FOR ROUTING ACROSS OPTICAL-BURST-SWITCHED NETWORKS*
- *ROUTAGE DANS UN RESEAU A COMMUNICATION OPTIQUE PAR RAFALES EN UTILISANT UN PROTOCOLE DE PASSERELLE A BORD ETENDU*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) OVADIA, Shlomo, San Jose, CA 95125, US  
MACIOCCO, Christian, Tigard, OR 97223, US
- (74) Want, Clifford James, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **H04R 1/08** (11) **1 281 293 B1**  
**H04R 11/00** **H04R 11/02**
- (25) En (26) En
- (21) 01935191.5 (22) 09.05.2001
- (84) DE DK
- (43) 05.02.2003
- (86) US 2001/014944 09.05.2001
- (87) WO 2001/087008 2001/46 15.11.2001
- (30) 09.05.2000 US 202957 P  
17.07.2000 US 218996 P
- (54) • *ARMATUR FÜR EINEN EMPFÄNGER*
- *ARMATURE FOR A RECEIVER*
- *INDUIT DE RECEPTEUR*
- (73) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood Drive, Itasca, Illinois 60143, US
- (72) MILLER, Thomas, Arlington Heights, IL 60005, US  
WARREN, Daniel, Geneva, IL 60134, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Laine & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

- (51) **H04R 1/44** (11) **1 496 723 B1**  
**G01H 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04024731.4 (22) 29.03.1999
- (84) IT
- (43) 12.01.2005
- (30) 03.04.1998 US 80677 P  
19.02.1999 US 253203
- (54) • *Auf Sagnac-Interferometer basierende faseroptische akustische Sensormatrixanordnung*
- *Fiber optic sensor array based on sagnac interferometer*
- *Réseau de capteurs a fibres optiques utilisant un interféromètre Sagnac*
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Stanford, California 94305, US
- (72) Vakoc, Benjamin J., San Mateo, California 94403, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB  
99916185.4 / 1 084 590

- (51) **H04R 3/00** (11) **1 983 799 B1**  
**G01S 3/808**
- (25) En (26) En
- (21) 07007817.5 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (54) • *Akustische Lokalisierung eines Sprechers*
- *Acoustic localization of a speaker*
- *Localisation acoustique de paroleur*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Buck, Markus, 88400 - Biberach, DE  
Haulick, Tim, 89143 - Blaubeuren, DE



Schmidt, Gerhard, 89081 - Ulm, DE  
Wolff, Tobias, 89073 - Ulm, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04R 5/033** → (51) **H04R 25/00**

**H04R 11/00** → (51) **H04R 1/08**

**H04R 11/02** → (51) **H04R 1/08**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 471 770 B1**  
**H04R 5/033** **H04S 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 04007586.3 (22) 29.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.10.2004  
(30) 22.04.2003 DE 10318191

(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer angenäher- ten Teilübertragungsfunktion*  
• *Method for generating an approximated partial transfer function*  
• *Procédé de génération d'une fonction de transfert partielle approximée*

(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Chalupper, Josef, 85307 Paunzhausen, DE

(74) Rass, Uwe, 90480 Nürnberg, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04S 1/00** (11) **2 092 790 B1**  
**G10L 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 06818999.2 (22) 07.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009  
(86) EP 2006/011759 07.12.2006  
(87) WO 2008/067834 2008/24 12.06.2008

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSBLENDUNG VON SIGNALAUSFÄLLEN FÜR EINE MEHRKANALANORDNUNG*  
• *DROPOUT CONCEALMENT FOR A MULTI-CHANNEL ARRANGEMENT*  
• *MASQUAGE DE PERTE POUR DISPOSITIF MULTICANAL*

(73) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21-25, 1230 Wien, AT

(72) OPITZ, Martin, 1190 Wien, AT  
FALCH, Cornelia, 6063 Rum, AT  
HÖLDRICH, Robert, 8010 Graz, AT

(74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

**H04S 1/00** → (51) **H04R 25/00**

**H04S 3/00** → (51) **G10L 19/00**

**H04W 4/00** → (51) **H04B 7/26**

**H04W 4/18** → (51) **H04W 8/22**

(51) **H04W 4/22** (11) **1 944 997 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08150136.3 (22) 10.01.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 16.07.2008  
(30) 12.01.2007 KR 20070003792

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Notrufver- bindung in einem mobilen Endgerät*  
• *Method and Apparatus for Connecting Emergency Call in Portable Terminal*  
• *Procédé et appareil de connexion d'appel d'urgence dans un terminal portable*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan- dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi- do, KR

(72) Choi, Jong-Mu, Gyeonggi-do, KR  
Chae, Hee-Jung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Lee, Jung-Hun, Yeongtong-dong Yeong- tong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Mi-Soon, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 8/18** (11) **1 805 643 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05706450.3 (22) 03.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(43) 11.07.2007  
(86) CA 2005/000126 03.02.2005  
(87) WO 2006/026846 2006/11 16.03.2006  
(30) 08.09.2004 US 607758 P

(54) • *AUTOMATISCHE BENUTZERVERFÜGBAR- KEITS-STATUSBESTIMMUNG FÜR EIN IN DER HAND GEHALTENES KOMMUNIKA- TIONSGERÄT*  
• *AUTOMATIC USER AVAILABILITY STATUS DETERMINATION FOR A HANDHELD COMMUNICATION DEVICE*  
• *DETERMINATION AUTOMATIQUE DE LA DISPONIBILITE D'UN UTILISATEUR D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION A MAIN*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) KLASSEN, Gerhard, D., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA  
WISEBOURT, Shaul, S., Waterloo, Ontario N2V 2H8, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(60) 09179231.7 / 2 159 712

(51) **H04W 8/22** (11) **1 750 469 B1**  
**H04L 29/08** **H04M 3/42**  
**H04W 4/18**

(25) En (26) En  
(21) 05016857.4 (22) 03.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007  
(54) • *Automatische Verwaltung von Eigenschaf- ten von Mobilfunkgeräten*  
• *Automatic mobile device capability man- agement*  
• *Management automatique de propriétés de dispositif mobile*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Norrman, Karl, 116 23 Stockholm, SE  
Barriga, Luis, 128 33 Skarpnäck, SE  
Halén, Joacim, 191 40 Sollentuna, SE

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**H04W 16/00** → (51) **H04B 7/08**

(51) **H04W 16/14** (11) **1 216 546 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00967119.9 (22) 29.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.06.2002  
(86) US 2000/026857 29.09.2000  
(87) WO 2001/024458 2001/14 05.04.2001

(30) 29.09.1999 US 408725  
12.11.1999 US 439946  
12.11.1999 US 438215  
06.04.2000 US 544325

(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATION VON MIT DATEN KONKURRIERENDER SPRACHE MIT ÜBERLAPPENDEN PROTOKOLLEN*  
• *WIRELESS COMMUNICATION OF CON- CURRENT VOICE AND DATA USING OVERLAPPING PROTOCOLS*  
• *COMMUNICATION HERTZIENNE SIMUL- TANEÉ VOCALE ET DE DONNEES UTILI- SANT DES PROTOCOLES CHEVAUCHANTS*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054-1549, US

(72) NEVO, Ron, Beaverton, OR 97006, US  
MONELLO, Brett, A., Lake Oswego, OR 94037, US

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H04W 24/10** (11) **1 964 436 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06848749.5 (22) 20.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008  
(86) US 2006/048582 20.12.2006  
(87) WO 2007/073487 2007/26 28.06.2007  
(30) 22.12.2005 US 752973 P  
17.01.2006 US 333814

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übermitt- lung von Steuerinformationen einer Kom- munikationsvorrichtung*  
• *Methods and apparatus for reporting communications device control informa- tion*  
• *Appareil et procédés pour fournir des rapports sur des informations de com- mande à des dispositifs de communi- cations*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) DAS, Arnab, Summit, NJ 07901, US  
ALEJANDRO ANIGSTEIN, Pablo, Springfield, NJ 07081, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(60) 09171255.4 / 2 131 616  
09171258.8 / 2 131 617  
09171266.1 / 2 141 948  
09176642.8 / 2 150 080

(51) **H04W 28/22** (11) **2 052 573 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07810798.4 (22) 26.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009  
(86) US 2007/016786 26.07.2007  
(87) WO 2008/020970 2008/08 21.02.2008  
(30) 09.08.2006 US 463389

(54) • *Verfahren zur Vorhersage der Übertra- gungsgeschwindigkeit*  
• *Method of predicting the transmission speed*  
• *Procédé de prédiction de la vitesse de transmission*

(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US

(72) HOKENSTRA, G.J., 3825 BE Amersfoort, NL  
PANKEN, Frans Josephus, 1402PM Bussum, NL

(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04W 36/14** (11) **1 410 656 B1**  
H04W 8/18 H04W 36/32  
H04W 48/16

(25) En (26) En  
(21) 02736871.1 (22) 14.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.04.2004  
(86) US 2002/015424 14.05.2002  
(87) WO 2002/093955 2002/47 21.11.2002  
(30) 15.05.2001 US 858672

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINE INTELLIGENTE WEITERREICHUNG ZWISCHEN SYSTEMEN**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR INTELLIGENT INTER-SYSTEM HANDOFF**  
• **SYSTEMES ET PROCÉDES POUR TRANSFERT INTERCELLULAIRE INTELLIGENT ENTRE SYSTEMES**  
(73) Novatel Wireless, Inc., 9360 Towne Centre Drive, Suite 110, San Diego, CA 92121-3030, US  
(72) SOUISSI, Slim S., San Diego, CA 92129, US  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE  
(60) 10003457.8 / 2 200 376

(51) **H04W 36/14** (11) **1 863 315 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07114706.0 (22) 26.11.1999  
(84) DE DK FR GB IT SE  
(43) 05.12.2007  
(30) 08.01.1999 DE 19900436

(54) • **Weiterreichungsverfahren sowie entsprechende Mobilstation und Basisstation**  
• **Method for handover as well as corresponding mobile station and base station**  
• **Procédé de transfert ainsi que station mobile et station de base correspondants**  
(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE  
(72) VOLLMER, Vasco, 31162, Bad Salzdetfurth, DE  
RADIMIRSCH, Markus, 31311, Uetze, DE  
(74) Gigerich, Jan, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE  
(62) 05010017.1 / 1 560 454  
99123562.3 / 1 018 849

(51) **H04W 36/14** (11) **2 007 148 B1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 06840621.4 (22) 25.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.12.2008  
(86) CN 2006/003569 25.12.2006  
(87) WO 2007/109941 2007/40 04.10.2007  
(30) 29.03.2006 CN 200610073424  
29.03.2006 CN 200610073422  
23.10.2006 CN 200610140225

(54) • **VERFAHREN UND ANWENDUNG VON REDUZIERUNG EINER VERKEHRSUNTERBRECHUNG EINES ENDGERÄTS WÄHREND EINER PS-HANDOVER-PROZEDUR DER MOBILKOMMUNIKATION**  
• **METHOD AND APPLICATION OF REDUCING TRAFFIC INTERRUPT OF A TERMINAL DURING PS HANDOVER PROCEDURE OF MOBILE COMMUNICATION**  
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) FAN, Changpeng, 10557 Berlin, DE

• **PROCÉDÉ ET APPLICATION DE RÉDUCTION D'INTERRUPTION DE TRAFIC PENDANT UNE PROCÉDURE DE TRANSFERT PS DE COMMUNICATION MOBILE**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHAO, Gang, Guangdong Province 518129, CN  
HU, Ning, Guangdong Province 518129, CN  
WANG, Chao, Guangdong 518129, CN  
YUAN, Yi, Guangdong 518129, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 48/08** (11) **2 044 798 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07805140.6 (22) 12.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(86) IB 2007/052796 12.07.2007  
(87) WO 2008/010168 2008/04 24.01.2008  
(30) 14.07.2006 US 807347 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR BAKEN-ÜBERTRAGUNG UND -EMPFANG**  
• **METHOD AND SYSTEM OF BEACON TRANSMISSION AND RECEPTION**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION DE BALISES**  
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) CORDEIRO, Carlos, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
GHOSH, Monisha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
GADDAM, Vasanth, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
CHALLAPALI, Kiran, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04W 48/18** (11) **1 964 429 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06819948.8 (22) 12.12.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 03.09.2008  
(86) EP 2006/069590 12.12.2006  
(87) WO 2007/068691 2007/25 21.06.2007  
(30) 13.12.2005 DE 102005060634

(54) • **ANORDNUNG MIT EINEM MOBILFUNKNETZ SOWIE MIT MINDESTENS EINEM MOBILEN ENDGERÄT, VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN ANORDNUNG UND STEUEREINRICHTUNG**  
• **ASSEMBLY COMPRISING A CELLULAR NETWORK AND AT LEAST ONE MOBILE TERMINAL, METHOD FOR THE OPERATION OF SUCH AN ASSEMBLY AND CONTROL DEVICE**  
• **DISPOSITIF PRESENTANT UN RESEAU DE RADIOTELEPHONIE MOBILE ET AU MOINS UN TERMINAL MOBILE, PROCÉDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN TEL DISPOSITIF ET DISPOSITIF DE COMMANDE**  
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) FAN, Changpeng, 10557 Berlin, DE

(51) **H04W 48/18** (11) **1 964 429 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06819948.8 (22) 12.12.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 03.09.2008  
(86) EP 2006/069590 12.12.2006  
(87) WO 2007/068691 2007/25 21.06.2007  
(30) 13.12.2005 DE 102005060634

(54) • **ANORDNUNG MIT EINEM MOBILFUNKNETZ SOWIE MIT MINDESTENS EINEM MOBILEN ENDGERÄT, VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN ANORDNUNG UND STEUEREINRICHTUNG**  
• **ASSEMBLY COMPRISING A CELLULAR NETWORK AND AT LEAST ONE MOBILE TERMINAL, METHOD FOR THE OPERATION OF SUCH AN ASSEMBLY AND CONTROL DEVICE**  
• **DISPOSITIF PRESENTANT UN RESEAU DE RADIOTELEPHONIE MOBILE ET AU MOINS UN TERMINAL MOBILE, PROCÉDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN TEL DISPOSITIF ET DISPOSITIF DE COMMANDE**  
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) FAN, Changpeng, 10557 Berlin, DE

**H04W 52/50 → (51) H04W 72/14**

(51) **H04W 64/00** (11) **1 510 099 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03735488.3 (22) 28.05.2003

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

(43) 02.03.2005  
(86) EP 2003/005629 28.05.2003  
(87) WO 2003/103323 2003/50 11.12.2003  
(30) 31.05.2002 IT T020020462  
13.12.2002 EP 02027873

(54) • **Verfahren zur Ortung eines Mobilendgeräts sowie zugehöriges System und Komponenten**  
• **Method for locating mobile terminals, system and components therefor**  
• **Procédé de localisation de terminaux mobiles et système et composants associés**  
(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT  
(72) ANNUNZIATO, Armando c/o Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
ROSENGA, Giorgio, I-10093 Collegno, IT  
SALIO, Stefano, I-10025 Pino Torinese, IT  
(74) Maccalli, Marco, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H04W 72/04** (11) **1 978 769 B1**  
**H04B 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 08159297.4 (22) 11.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(30) 20.10.2004 GB 0423248

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Mobilfunknetzressourcen**  
• **Cellular network resources control method and apparatus**  
• **Procédé et appareil de contrôle de ressource de réseau cellulaire**  
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) Hiltunen, Kimmo, Juhani, FI-02650, Espoo, FI  
Hagerman Bo, Ove, S-135 52 Tyresö, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE  
(62) 05803289.7 / 1 803 315

(51) **H04W 72/12** (11) **2 092 657 B1**  
**H04B 1/713** **H04L 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07849432.5 (22) 11.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.08.2009  
(86) IB 2007/055032 11.12.2007  
(87) WO 2008/072188 2008/25 19.06.2008  
(30) 12.12.2006 US 869619 P  
30.10.2007 US 983575 P

(54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN MIT SENDEPAUSE FÜR DETEKTION UND VERMEIDUNG**  
• **COMMUNICATION DEVICE AND METHOD OF COMMUNICATION THAT PROVIDE A SILENT PERIOD FOR DETECTION AND AVOIDANCE**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION QUI FOURNIT UNE PÉRIODE SILENCIEUSE POUR UNE DÉTECTION ET UNE PRÉVENTION**  
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) CHOU, Chun-Ting, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US



(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H04W 72/12** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 72/14** (11) **1 118 170 B1**  
**H04W 52/50**

- (25) En (26) En
- (21) 99953000.9 (22) 01.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.07.2001
- (86) US 1999/022750 01.10.1999
- (87) WO 2000/021213 2000/15 13.04.2000
- (30) 02.10.1998 US 165858
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SCHNELLEN SENDELEISTUNGSREGULUNG VON AUF EINEM VIELFACHZUGRIFFSKANAL ÜBERTRAGENEN SIGNALLEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR FAST POWER CONTROL OF SIGNALS TRANSMITTED ON A MULTIPLE ACCESS CHANNEL*
- *Procédés et appareils destinés à la commande rapide des signaux transmis par une voie à accès multiple*

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) WALTON, Jay, R., Westford, MA 01886, US
- KETCHUM, John, W., Watertown, MA 02472, US
- HOWARD, Steven, J., Ashland, MA 01721, US
- WALLACE, Mark, S., Bedford, MA 01730, US
- (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 10003789.4

**H04W 76/02** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 88/02** (11) **1 075 156 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99810704.9 (22) 06.08.1999
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 07.02.2001
- (54) • *Apparate für das Empfangen und das Anzeigen der personalisierten Informationen*
- *Apparatus for receiving and displaying personalized information*
- *Appareils pour recevoir et afficher l'information personnalisée*

- (73) Naxos Finance SA, 19, Rue Eugène Ruppert, 2453 Luxembourg, LU
- (72) Sanchez, Andres, Panama, PA
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Am Kaffee-Quartier 3, 28217 Bremen, DE

**H04W 88/08** → (51) **H04B 7/08**

**H05B 1/02** → (51) **G05D 23/20**

**H05B 3/74** → (51) **A47J 27/21**

(51) **H05B 6/80** (11) **1 441 568 B1**  
**F24C 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 03253760.7 (22) 13.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.07.2004
- (30) 24.01.2003 KR 2003004858
- (54) • *Mikrowellenherd*
- *Microwave oven*
- *Four à micro-ondes*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

(72) Kim, Kyoung Ho, Suwon-City, Kyungki-Do, KR

Cho, Jae Man, Suwon-City, Kyungki-Do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **1 863 322 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07100806.4 (22) 19.01.2007
- (84) DE GB NL
- (43) 05.12.2007
- (30) 02.06.2006 KR 20060049678
- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Ansteuerverfahren dafür*
- *Light emitting device and method of controlling the same*
- *Dispositif électroluminescent et son procédé de commande*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Sang-hoon, Nam-gu, Ulsan, KR

Kang, Jeong-il, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **2 080 418 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07826620.2 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) IB 2007/054000 02.10.2007
- (87) WO 2008/041182 2008/15 10.04.2008
- (30) 05.10.2006 EP 06121822
- (54) • *FARBÜBERGANGSVERFAHREN FÜR EIN UMGEBUNGS- ODER EIN ALLGEMEINES BELEUCHTUNGSSYSTEM*
- *METHOD FOR COLOR TRANSITION FOR AMBIENT OR GENERAL ILLUMINATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR UNE TRANSITION DE COULEUR POUR UN SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AMBIANT OU D'ENSEMBLE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) SEKULOVSKI, Dragan, NL-5656 AE Eindhoven, NL

CLOUT, Ramon, A., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 39/08** (11) **1 370 119 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03010437.6 (22) 09.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2003
- (30) 06.06.2002 DE 10225004
- 10.10.2002 DE 10247333
- (54) • *Mehrkanaldimmer*
- *Multi-channel dimmer*
- *Gradateur à canaux multiples*

(73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

(72) Schlicher, Thomas, Dipl.-Ing., 37520 Osterode, DE

Ulbrich, Stefan, Dipl.-Ing., 58579 Schalksmühle, DE

(51) **H05B 41/16** (11) **1 370 120 B1**

**H05B 41/28** **H05B 41/28**

**H05B 41/292**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01915749.4 (22) 23.03.2001
- (84) DE FR
- (43) 10.12.2003
- (86) JP 2001/002371 23.03.2001
- (87) WO 2002/078402 2002/40 03.10.2002
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM BETRIEB EINER ENT-LADUNGSLAMPE*
- *DEVICE FOR OPERATING DISCHARGE LAMP*
- *DISPOSITIF D'EXPLOITATION D'UNE LAMPE A DECHARGE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) KINOSHITA, Hidehiko, MITSUBISHI DENKI K. K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H05B 41/16** (11) **1 535 496 B1**  
**H05B 41/24** **H01J 65/04**

- (25) En (26) En
- (21) 03792939.5 (22) 21.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2003/015837 21.05.2003
- (87) WO 2004/019660 2004/10 04.03.2004
- (30) 22.08.2002 US 225415
- (54) • *HOCHFREQUENZ GESTEUERTE ULTRA-VIOLETTLAMPE*
- *RADIO FREQUENCY DRIVEN ULTRA-VIOLET LAMP*
- *LAMPE UV ALIMENTEE PAR RADIOFREQUENZE*
- (73) Fusion Uv Systems, Inc., 910 Clopper Road, Gaithersburg, Maryland 20878, US
- (72) LEZCANO, Pedro, A., Gaithersburg, MD 20882, US
- BARRY, Jonathan, D., Frederick, MD 21701, US
- OKAMITSU, Jeffrey, K., Westminster, MD 21157, US
- CEKIC, Miodrag, Bethesda, MD 20817, US
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H05B 41/24** → (51) **H05B 41/16**

**H05B 41/28** → (51) **H05B 41/16**

**H05B 41/282** → (51) **H05B 41/16**

**H05B 41/292** → (51) **H05B 41/16**

**H05K 1/00** → (51) **H01G 4/228**

**H05K 1/00** → (51) **H05K 9/00**

**H05K 5/00** → (51) **B60R 16/02**

**H05K 5/02** → (51) **B60R 16/02**

**H05K 5/02** → (51) **G05D 23/20**

**H05K 5/02** → (51) **H04N 5/64**

**H05K 7/02** → (51) **B60R 16/02**

**H05K 7/14** → (51) **B60R 16/02**

(51) **H05K 7/20** (11) **1 388 277 B1**  
**H01L 23/473** **H01L 23/433**

**C08K 5/04**

(25) En (26) En



- (21) 02729218.4 (22) 16.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004
- (86) US 2002/015458 16.05.2002
- (87) WO 2002/093994 2002/47 21.11.2002
- (30) 16.05.2001 US 860038  
08.04.2002 US 118279
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR KÜHLUNG VON ELEKTRONISCHEN BAUSTEINEN  
• METHOD AND APPARATUS FOR COOLING ELECTRONIC COMPONENTS  
• PROCEDE ET APPAREIL DE REFROIDISSEMENT DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES
- (73) Cray Inc., 411 First Avenue South, Suite 600, Seattle, Washington 98104-2860, US
- (72) PAUTSCH, Gregory, W., Chippewa Falls, WI 54729, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H05K 7/20** → (51) **H04N 5/64**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 183 920 B1**  
**H05K 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00931841.1 (22) 15.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.03.2002
- (86) SE 2000/000957 15.05.2000
- (87) WO 2000/072647 2000/48 30.11.2000
- (30) 20.05.1999 SE 9901845
- (54) • LEITERPLATTE MIT EINER ISOLIERBARRIERE, Herstellungsverfahren einer solchen Barriere und einer solchen Platte  
• PRINTED CIRCUIT BOARD WITH AN INSULATION BARRIER and methods for obtaining said barrier and manufacture said board  
• CARTE A CIRCUIT IMPRIME AVEC UNE BARRIERE ISOLANTE et méthodes pour obtenir ladite barrière et fabriquer ladite carte
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) BELWON, Waldemar, S-722 41 Västerås, SE  
ERIKSSON, Anders, S-723 35 Västerås, SE
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**H05K 13/08** → (51) **G01N 21/88**

**II.1(2)**

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

**A61K 8/64** → (51) **A61K 38/01**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 501 484 B2**  
**A61K 9/20**
- (25) En (26) En
- (21) 02727807.6 (22) 29.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.02.2005

- (45) 14.06.2006 B1
- (86) HU 2002/000035 29.04.2002
- (87) WO 2003/092658 2003/46 13.11.2003
- (54) • HERSTELLUNG VON TABLETTEN VON PHARMAZEUTISCH AKTIVEN SUBSTANZEN MIT UNGÜNSTIGEN TABLETTIERUNGSEIGENSCHAFTEN MIT EINER MIKROKRISTALLINE ZELLULOSE ENTHALTENDEN GRANULIERFLÜSSIGKEIT  
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF TABLETS FROM PHARMACEUTICALLY ACTIVE SUBSTANCES HAVING UNFAVOURABLE TABLETTING PROPERTIES WITH A GRANULATING LIQUID COMPRISING MICROCRYSTALLINE CELLULOSE  
• PROCEDE DE PREPARATION DE COMPRIMES A PARTIR DE SUBSTANCES, ACTIVES SUR LE PLAN PHARMACEUTIQUE, NE POSSEDANT PAS DE PROPRIETES FAVORABLES A LA MISE EN COMPRIME, AVEC UN LIQUIDE DE GRANULATION CONTENANT DE LA CELLULOSE MICROCRISTALLINE
- (73) EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (72) FEKETE, Pál, H-1147 Budapest, HU  
KIRALYNE IGNACZ, Mária, H-1161 Budapest, HU  
SZLAVYNE SZELL, Zsuzsa, H-1106 Budapest, HU  
GÓRA, Lászlóné, H-2117 Isaszeg, HU  
PALFI, Zoltánné, H-1172 Budapest, HU  
JAMBOR, Istvánné, H-1182 Budapest, HU
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 31/05** (11) **0 930 876 B2**  
**A61K 31/135** **A61K 31/565**  
**A61K 31/58** **A61P 17/02**
- (25) En (26) En
- (21) 97932922.4 (22) 22.07.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.07.1999
- (45) 20.10.2004 B1
- (86) GB 1997/001973 22.07.1997
- (87) WO 1998/003180 1998/04 29.01.1998
- (30) 22.07.1996 GB 9615348  
27.01.1997 GB 9701600
- (54) • VERWENDUNG VON SUBSTANZEN, DIE DIE ÖSTROGEN WIRKUNG FÖRDERN, ZUR BESCHLEUNIGUNG DER HEILUNG VON HAUTWUNDEN  
• USE OF COMPOUNDS THAT PROMOTE OESTROGENIC ACTIVITY FOR ACCELERATING THE HEALING OF SKIN WOUNDS  
• UTILISATION DE PROMOTEURS DE L'ACTIVITE OESTROGENIQUE POUR L'ACCÉLÉRATION DE LA QUÉRIISON DES BLESSURES DE LA PEAU
- (73) Renovo Limited, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB
- (72) FERGUSON, Mark, William, James, High Peak, Derbyshire SK23 7PX, GB  
ASHCROFT, Gillian, Sarah, Attley Bridge, Wigan WN6 9AN, GB
- (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- (60) 04077420.0 / 1 506 775  
07075206.8 / 1 806 131

**A61K 31/135** → (51) **A61K 31/05**

**A61K 31/565** → (51) **A61K 31/05**

**A61K 31/58** → (51) **A61K 31/05**

- (51) **A61K 38/01** (11) **1 531 853 B2**  
**A61Q 5/10** **A61K 8/64**
- (25) De (26) De
- (21) 03770938.3 (22) 21.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (45) 28.02.2007 B1
- (86) EP 2003/009248 21.08.2003
- (87) WO 2004/024176 2004/13 25.03.2004
- (30) 30.08.2002 DE 10240757  
21.07.2003 DE 10333253
- (54) • SYNERGISTISCHE KOMBINATION VON SEIDENPROTEINEN  
• SYNERGISTIC COMBINATION OF SILK PROTEINS  
• COMBINAISON SYNERGIQUE DE PROTEINES DE SOIE
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, 20251 Hamburg, DE  
ZÜDEL FERNANDES, Nicole, 20459 Hamburg, DE  
KLEEN, Astrid, 22763 Hamburg, DE  
ROHLAND, Christa, 40468 Düsseldorf, DE

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**

**A61K 39/015** → (51) **C12N 15/30**

**A61K 39/21** → (51) **C12N 15/30**

**A61K 45/00** → (51) **C12N 15/30**

**A61P 17/02** → (51) **A61K 31/05**

**A61Q 5/10** → (51) **A61K 38/01**

- (51) **B23C 5/10** (11) **0 777 545 B2**  
**B23C 5/20** **B23B 51/00**
- (25) En (26) En
- (21) 95930766.1 (22) 28.08.1995
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 11.06.1997
- (45) 21.02.2001 B1
- (86) SE 1995/000967 28.08.1995
- (87) WO 1996/006702 1996/11 07.03.1996
- (30) 29.08.1994 SE 9402861
- (54) • Kugelkopfräser  
• Ball end mill  
• Fraise à tête sphérique
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) PANTZAR, Göran, S-810 22 Arunda, SE  
HÅKANSSON, Björn, S-302 30 Halmstad, SE  
ROMAN, Stefan, S-811 62 Sandviken, SE  
HOLMSTRÖM, Per-Anders, S-811 31 Sandviken, SE
- (74) Stein, Jan Anders Lennart, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

**B23C 5/20** → (51) **B23C 5/10**

**B41J 2/435** → (51) **B41M 5/24**

**B41M 3/14** → (51) **B41M 5/24**

- (51) **B41M 5/24** (11) **0 961 690 B2**  
**B41J 2/435** **B41M 3/14**
- (25) En (26) En
- (21) 98902867.5 (22) 19.02.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO  
 (43) 08.12.1999  
 (45) 26.05.2004 B1  
 (86) AU 1998/000104 19.02.1998  
 (87) WO 1998/036913 1998/34 27.08.1998  
 (30) 20.02.1997 AU P0523997  
 (54) • **LASERMARKIERUNG VON GEGENSTÄNDEN**  
 • **LASER MARKING OF ARTICLES**  
 • **MARQUAGE D'ARTICLES AU LASER**  
 (73) Securency International Pty Ltd, Potter Street, Craigieburn, VIC 3064, AU  
 (72) ZIENTEK, Paul, North Carlton, VIC 3054, AU  
 (74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **C03B 9/193** (11) **1 120 381 B2**  
**C03B 9/38**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01101599.7 (22) 25.01.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 01.08.2001  
 (45) 05.10.2005 B1  
 (30) 28.01.2000 US 493554  
 (54) • **Glascontainerplunjervorrichtung**  
 • **Glass container forming machine plunger assembly**  
 • **Poinçon pour machine de fabrication de conteneurs**  
 (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., Three O-I Plaza One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999, US  
 (72) DiFrank, Frank J., Toledo, Ohio 43606, US  
 (74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**C03B 9/38** → (51) **C03B 9/193**

(51) **C07K 14/47** (11) **1 180 524 B2**  
**A61K 38/17**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 00905076.6 (22) 18.02.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 20.02.2002  
 (45) 30.08.2006 B1  
 (86) ES 2000/000058 18.02.2000  
 (87) WO 2000/064932 2000/44 02.11.2000  
 (30) 23.04.1999 ES 9900844  
 (54) • **NEURONALE, DIE EXOZYTOSE HEMMENDE PEPTIDE UND DIESE ENTHALTENDE KOSMETISCHE UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
 • **NEURONAL EXOCYTOSIS INHIBITING PEPTIDES AND COSMETIC AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING SAID PEPTIDES**  
 • **PEPTIDES INHIBITEURS DE L'EXOZYTOSE NEURONALE, COMPOSITIONS COSMETIQUES ET PHARMAZEUTIQUES LES CONTENANT**  
 (73) LIPOTEC, S.A., Isaac Peral 17, 08850 Gava, Barcelona, ES  
 (72) BLANES MIRA, M Clara, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 LLOBREGAT HERNANDEZ, M Mercedes, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 GIL TEBAR, Ana Isabel, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 FERNANDEZ BALLESTER, Gregorio Joaquin, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 PLANELL CASES, Rosa M, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 FERRER MONTIEL, Antonio Vicente, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES

VINIEGRA BOVER, Salvador, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 GUTIERREZ PEREZ, Luis Miguel, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 CARBONELL CASTELL, Teresa, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 PEREZ PAYA, Enrique, E-08902 Hospitalet de Llobregat, ES  
 (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C10L 1/22** (11) **0 956 328 B2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 97909282.2 (22) 15.09.1997  
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE  
 (43) 17.11.1999  
 (45) 11.05.2005 B1  
 (86) EP 1997/005107 15.09.1997  
 (87) WO 1998/016601 1998/16 23.04.1998  
 (30) 11.10.1996 GB 9621263  
 (54) • **KRAFTSTOFFE MIT SCHMIERADDITIVEN**  
 • **FUEL COMPOSITIONS WITH LUBRICITY ADDITIVES**  
 • **COMBUSTIBLES CONTENANT DES ADDITIFS LUBRIFIANTS**  
 (73) Infineum USA L.P., 1900 East Linden Avenue, Linden, New Jersey 07036, US  
 (72) CAPROTTI, Rinaldo, Oxfordshire OX2 9HD, GB  
 LE DEORE, Christophe, B-9052 Gent/Zwijnaarde, BE  
 (74) Hart, Richard Joseph, et al, Infineum UK Ltd. Law Department Milton Hill, P.O. Box 1, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

(51) **C12N 15/30** (11) **0 979 284 B2**  
**C12N 15/48**  
**A61K 45/00**  
**A61K 39/21**  
 (25) En (26) En  
 (21) 98928434.4 (22) 09.06.1998  
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE  
 (43) 16.02.2000  
 (45) 02.01.2003 B1  
 (86) GB 1998/001681 09.06.1998  
 (87) WO 1998/056919 1998/50 17.12.1998  
 (30) 09.06.1997 GB 9711957  
 (54) • **REAGENZIIEN ZUR IMPFUNG, DIE EINE CD8 T-ZELL-IMMUNANTWORT ERZEUGEN**  
 • **REAGENTS FOR VACCINATION WHICH GENERATE A CD8 T CELL IMMUNE RESPONSE**  
 • **REACTIFS DE VACCINATION PERMETTANT DE GENERER UNE REponse IMMUNITAIRE DES CELLULES T CD8**  
 (73) Oxxon Therapeutics Limited, Oxford, OX4 4GP, GB  
 (72) McMICHAEL, Andrew, James, Oxford OX3 9UT, GB  
 HILL, Adrian, Vivian, Sinton, Oxford OX3 9DL, GB  
 GILBERT, Sarah, Catherine, Oxford OX3 7EQ, GB  
 SCHNEIDER, Joerg, Oxford OX3 8BT, GB  
 PLEBANSKI, Magdalena, Oxford OX3 9DU, GB  
 HANKE, Tomas Molecular Immunology Group, Oxford OX3 9DS, GB  
 SMITH, Geoffrey, Lilley University of Oxford, Oxford OX1 3RE, GB  
 BLANCHARD, Tom, Banjul, GM  
 (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(60) 02079736.1 / 1 335 023  
 04029353.2 / 1 616 954  
 04029354.0 / 1 589 108  
 08006920.6 / 2 058 399

**C12N 15/48** → (51) **C12N 15/30**

**C12N 15/86** → (51) **C12N 15/30**

(51) **C22C 21/02** (11) **0 936 278 B2**  
**C22C 21/08**  
**C22F 1/05**  
 (25) En (26) En  
 (21) 98200490.5 (22) 17.02.1998  
 (84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE  
 (43) 18.08.1999  
 (45) 04.08.2004 B1  
 (54) • **Verfahren zur Herstellung eines ALMGSI-Legierungsprodukts**  
 • **Method of producing a product of an ALMGSI-alloy**  
 • **Procédé de fabrication d'un produit en alliage ALMGSI**  
 (73) Aleris Aluminum Bonn GmbH, Friedrich-Wöhler-Str. 2, 53117 Bonn, DE  
 (72) Borst, Gerhard, 53347 Alfter, DE  
 Morianz, Josef, 53844 Troisdorf, DE  
 (74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**C22C 21/08** → (51) **C22C 21/02**

**C22F 1/05** → (51) **C22C 21/02**

**F02M 61/10** → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 61/16** (11) **0 890 734 B2**  
**F02M 61/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 98109405.5 (22) 23.05.1998  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.01.1999  
 (45) 03.11.2004 B1  
 (30) 11.07.1997 DE 19729843  
 (54) • **Kraftstoffeinspritzventil**  
 • **Fuel injection valve**  
 • **Soupape d'injection de combustible**  
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Dittus, Bernd, 71732 Tamm, DE  
 Haug, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

**G09F 15/00** → (51) **G09F 21/04**

**G09F 19/22** → (51) **G09F 21/04**

(51) **G09F 21/04** (11) **1 604 346 B2**  
**G09F 15/00**  
**G09F 19/22**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04717520.3 (22) 05.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.12.2005  
 (45) 23.05.2007 B1  
 (86) AT 2004/000072 05.03.2004  
 (87) WO 2004/081908 2004/39 23.09.2004  
 (30) 10.03.2003 AT 3672003  
 06.11.2003 AT 17752003  
 (54) • **SPANNRAHMEN FÜR EINE PLANE**  
 • **TARPAULIN MOUNTING FRAME**  
 • **CADRE DE SERRAGE POUR BACHE**  
 (73) Schuh, Rainer Karl, Willendorfer Gasse 32, 2700 Wiener Neustadt, AT  
 (72) Schuh, Rainer Karl, 2700 Wiener Neustadt, AT

(74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

(51) **H04J 13/04** (11) **0 758 168 B2**  
**H04L 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 96903224.2 (22) 23.02.1996

(84) DE FR GB IT SE

(43) 12.02.1997

(45) 24.11.2004 B1

(86) JP 1996/000419 23.02.1996

(87) WO 1996/026582 1996/39 29.08.1996

(30) 23.02.1995 JP 3570295

14.06.1995 JP 14772895

13.12.1995 JP 32482395

(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG  
VARIABLER BITRATEN UND DIESES VER-  
WENDEnde SENDER UND EMPFÄNGER

• VARIABLE RATE TRANSMITTING  
METHOD, AND TRANSMITTER AND  
RECEIVER USING IT

• PROCEDE DE TRANSMISSION A VITESSE  
VARIABLE, ET EMETTEUR ET RECEPTEUR  
UTILISANT CE PROCEDE

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-

chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) OKUMURA, Yukihiko, Yokohama-shi, Kana-  
gawa 235, JP

ADACHI, Fumiyuki, Yokohama-shi, Kana-  
gawa 236, JP

OHNO, Koji, Tomioka-syotaku 8-502, Yoko-  
hama-shi, Kanagawa 235, JP

HIGASHI, Akihiro, Hayashi-syotaku 3-301,  
Yokosuka-shi, Kanagawa 238-03, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(60) 03077343.6 / 1 357 689

05075561.0 / 1 545 026

**H04L 1/00** → (51) **H04J 13/04**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 422 864 B2**  
**H04W 12/02**

(25) En (26) En  
(21) 03022275.6 (22) 01.10.2003

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

(43) 26.05.2004

(45) 28.03.2007 B1

(30) 19.11.2002 KR 2002072008

(54) • Verfahren zur Sprach/Daten-Verschlüsse-  
lungsaktivierung-deaktivierung in einem  
Mobilkommunikationssystem

• Method of activating/deactivating encryption  
of data/voice in a mobile communica-  
tion system

• Methode d'activation/désactivation du  
cryptage voix/données dans un système de  
communication mobile

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Yong-  
dungpo-gu, Seoul, KR

(72) Oh, Myung-Dae, Gangseo-gu Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, et al. Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße  
2, 81541 München, DE

**H04W 12/02** → (51) **H04L 9/32**

### II.1(3)

• Geänderte europäischen Patente nach  
Beschränkungsverfahren (B3), geordnet  
nach der Internationalen  
Patentklassifikation

• Amended European patents after  
limitation procedure (B3), arranged in

accordance with the international patent  
classification

• Brevets européens modifiés après la  
procédure de limitation (B3), classés  
selon la classification internationale des  
brevets

### II.2(1)

• Europäische Patente (B1), geordnet nach  
Veröffentlichungsnummern

• European patents (B1), arranged by  
publication number

• Brevets européens (B1), classés selon les  
numéros de publication

(11) **0 858 111** (51) **H01L 27/146**

(11) **0 892 185** (51) **F16C 33/78**

(11) **0 898 661** (51) **F16D 9/00**

(87) WO 1997/043557

(11) **0 903 612** (51) **G02F 1/133**

(87) WO 1998/038545

(11) **0 904 029** (51) **A61C 8/00**

(87) WO 1997/043977

(11) **0 932 479** (51) **B25G 1/01**

(87) WO 1998/017442

(11) **0 936 211** (51) **C07C 69/732**

(11) **0 943 895** (51) **G09B 29/10**

(11) **0 954 893** (51) **H02H 9/04**

(87) WO 1997/032382

(11) **0 974 113** (51) **G06Q 30/00**

(87) WO 1998/038590

(11) **0 978 014** (51) **G03C 1/795**

(87) WO 1998/007068

(11) **1 021 920** (51) **H04Q 3/66**

(87) WO 1999/017561

(11) **1 033 559** (51) **G01F 3/22**

(11) **1 034 421** (51) **G01N 15/06**

(87) WO 1999/024811

(11) **1 037 407** (51) **H04B 7/26**

(11) **1 043 567** (51) **G01C 21/00**

(11) **1 054 848** (51) **C04B 35/83**

(87) WO 1999/040042

(11) **1 057 620** (51) **B31B 19/90**

(11) **1 064 071** (51) **A61M 1/02**

(87) WO 1999/047235

(11) **1 066 514** (51) **G01N 21/35**

(87) WO 1999/049312

(11) **1 075 156** (51) **H04W 88/02**

(11) **1 077 731** (51) **A61K 49/00**

(87) WO 1999/058161

(11) **1 078 094** (51) **C12N 15/86**

(87) WO 1999/060144

(11) **1 079 862** (51) **C07K 16/28**

(87) WO 1999/059633

(11) **1 085 567** (51) **C09J 9/02**

(11) **1 096 917**

(87) WO 2000/067722

(11) **1 101 675**

(87) WO 2000/067722

(11) **1 104 719**

(87) WO 2000/067722

(11) **1 107 409**

(87) WO 2000/067722

(11) **1 107 598**

(87) WO 2000/067722

(11) **1 113 349**

(87) WO 2000/067722

(11) **1 115 626**

(87) WO 2000/058170

(11) **1 118 170**

(87) WO 2000/021213

(11) **1 127 841**

(87) WO 2000/021213

(11) **1 128 415**

(87) WO 2000/021213

(11) **1 132 207**

(87) WO 2000/021213

(11) **1 135 093**

(87) WO 2000/025730

(11) **1 147 997**

(87) WO 2001/004021

(11) **1 152 036**

(87) WO 2001/000735

(11) **1 157 417**

(87) WO 2001/045156

(11) **1 158 004**

(87) WO 2001/045156

(11) **1 167 288**

(87) WO 2001/045156

(11) **1 167 290**

(87) WO 2001/045156

(11) **1 171 728**

(87) WO 2001/061215

(11) **1 171 925**

(87) WO 2000/057506

(11) **1 171 964**

(87) WO 2000/064070

(11) **1 174 220**

(87) WO 2000/064070

(11) **1 180 973**

(87) WO 2000/071030

(11) **1 181 516**

(87) WO 2000/063662

(11) **1 183 920**

(87) WO 2000/072647

(11) **1 187 309**

(87) WO 2000/072647

(11) **1 195 512**

(87) WO 2000/072647

(11) **1 216 546**

(87) WO 2001/024458

(11) **1 217 575**

(87) WO 2001/024458

(11) **1 228 800**

(87) WO 2001/024458

(11) **1 230 392**

(87) WO 2001/036676

(11) **1 236 906**

(87) WO 2001/036676

(11) **1 239 346**

(87) WO 2001/036676

(11) **1 239 498**

(87) WO 2001/036676

(11) **1 239 950**

(87) WO 2001/043869

(51) **A61K 8/60**

(51) **B60T 8/1764**

(51) **B60R 16/02**

(51) **H02B 13/035**

(51) **H04N 7/173**

(51) **G04G 99/00**

(51) **B65D 41/18**

(51) **H04W 72/14**

(51) **C01B 31/02**

(51) **H01L 21/00**

(51) **B41F 17/22**

(51) **A61K 8/00**

(51) **B65D 83/14**

(51) **G03F 7/40**

(51) **H01L 21/336**

(51) **C07K 16/28**

(51) **C01B 15/013**

(51) **C01B 15/013**

(51) **F16H 55/22**

(51) **H01M 6/18**

(51) **H04B 7/005**

(51) **B25B 5/06**

(51) **A61B 8/00**

(51) **H05K 9/00**

(51) **H03B 5/36**

(51) **F02K 1/12**

(51) **H04W 16/14**

(51) **G06K 13/08**

(51) **B01D 53/86**

(51) **C12Q 1/68**

(51) **F04D 19/04**

(51) **G03G 21/18**

(51) **H01H 11/00**

(51) **G01N 33/543**



(11) <b>1 251 095</b> (87) WO 2001/053633	(51) <b>B65H 45/18</b>	(11) <b>1 339 102</b> (87) WO 2002/037562	(51) <b>H01L 23/48</b>	(11) <b>1 396 128</b> (87) WO 2002/091695	(51) <b>H04L 27/00</b>
(11) <b>1 252 405</b> (87) WO 2001/053633	(51) <b>E04H 12/10</b>	(11) <b>1 341 596</b> (87) WO 2002/028516	(51) <b>B01D 57/02</b>	(11) <b>1 397 682</b> (87) WO 2002/065135	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 252 874</b> (87) WO 2001/048126	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) <b>1 341 898</b> (87) WO 2002/033048	(51) <b>C12N 1/04</b>	(11) <b>1 402 045</b> (87) WO 2002/064807	(51) <b>C12P 7/64</b>
(11) <b>1 253 185</b> (87) WO 2001/048126	(51) <b>C10M 107/24</b>	(11) <b>1 344 614</b> (87) WO 2002/040228	(51) <b>B25J 5/00</b>	(11) <b>1 405 392</b> (87) WO 2003/005539	(51) <b>H02K 49/04</b>
(11) <b>1 253 785</b> (87) WO 2001/060783	(51) <b>H04N 7/01</b>	(11) <b>1 345 214</b> (87) WO 2002/050821	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>1 407 546</b> (87) WO 2003/009470	(51) <b>H03H 9/58</b>
(11) <b>1 254 761</b> (87) WO 2001/060783	(51) <b>B30B 9/30</b>	(11) <b>1 346 518</b> (87) WO 2002/047331	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 408 217</b> (87) WO 2003/002239	(51) <b>F02D 9/10</b>
(11) <b>1 256 569</b> (87) WO 2001/064846	(51) <b>C07C 233/76</b>	(11) <b>1 358 456</b> (87) WO 2002/045776	(51) <b>G01L 21/00</b>	(11) <b>1 409 118</b> (87) WO 2001/019681	(51) <b>B01D 65/00</b>
(11) <b>1 260 579</b> (87) WO 2001/064846	(51) <b>C12M 1/20</b>	(11) <b>1 358 886</b> (87) WO 2002/043744	(51) <b>A61K 31/785</b>	(11) <b>1 409 345</b> (87) WO 2002/018865	(51) <b>B65B 27/08</b>
(11) <b>1 260 581</b> (87) WO 2001/064846	(51) <b>C12N 5/07</b>	(11) <b>1 361 025</b> (87) WO 2002/043744	(51) <b>B25C 7/00</b>	(11) <b>1 409 953</b> (87) WO 2002/093955	(51) <b>F42B 12/44</b>
(11) <b>1 260 673</b> (87) WO 2001/060843	(51) <b>F01D 5/08</b>	(11) <b>1 362 701</b> (87) WO 2002/072252	(51) <b>B41F 31/02</b>	(11) <b>1 410 656</b> (87) WO 2003/014900	(51) <b>H04W 36/14</b>
(11) <b>1 261 624</b> (87) WO 2001/060843	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 363 415</b> (87) WO 2002/072252	(51) <b>H04B 10/10</b>	(11) <b>1 412 841</b> (87) WO 2003/014900	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 263 151</b> (87) WO 2001/075078	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 370 119</b> (87) WO 2002/078402	(51) <b>H05B 39/08</b>	(11) <b>1 412 841</b> (87) WO 2003/014900	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 274 834</b> (87) WO 2001/075078	(51) <b>C12N 9/00</b>	(11) <b>1 370 120</b> (87) WO 2002/078402	(51) <b>H05B 41/16</b>	(11) <b>1 414 371</b> (87) WO 2002/099036	(51) <b>A61F 2/02</b>
(11) <b>1 276 379</b> (87) WO 2001/082703	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 370 350</b> (87) WO 2002/072252	(51) <b>B01J 8/00</b>	(11) <b>1 414 478</b> (87) WO 2003/009725	(51) <b>A61K 38/00</b>
(11) <b>1 278 852</b> (87) WO 2001/087933	(51) <b>C12N 15/16</b>	(11) <b>1 371 400</b> (87) WO 2002/082119	(51) <b>A63C 9/08</b>	(11) <b>1 414 694</b> (87) WO 2003/009725	(51) <b>B63B 17/00</b>
(11) <b>1 281 293</b> (87) WO 2001/087933	(51) <b>H04R 1/08</b>	(11) <b>1 373 923</b> (87) WO 2002/082119	(51) <b>G01S 5/14</b>	(11) <b>1 415 289</b> (87) WO 2002/086837	(51) <b>G08B 25/10</b>
(11) <b>1 286 271</b> (87) WO 2001/090905	(51) <b>G06F 15/00</b>	(11) <b>1 377 420</b> (87) WO 2002/074191	(51) <b>B29B 13/08</b>	(11) <b>1 415 977</b> (87) WO 2002/096349	(51) <b>C07C 51/42</b>
(11) <b>1 286 669</b> (87) WO 2001/091748	(51) <b>A61K 31/415</b>	(11) <b>1 380 247</b> (87) WO 2002/079517	(51) <b>A47L 9/24</b>	(11) <b>1 418 253</b> (87) WO 2002/096349	(51) <b>C23F 11/10</b>
(11) <b>1 291 596</b> (87) WO 2001/095027	(51) <b>F25D 23/06</b>	(11) <b>1 383 919</b> (87) WO 2002/093948	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 418 941</b> (87) WO 2003/021660	(51) <b>A61K 39/21</b>
(11) <b>1 295 163</b> (87) WO 2001/095027	(51) <b>G02B 27/09</b>	(11) <b>1 385 200</b> (87) WO 2002/093948	(51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 422 753</b> (87) WO 2003/012152	(51) <b>C30B 29/06</b>
(11) <b>1 297 356</b> (87) WO 2001/079881	(51) <b>G01S 13/76</b>	(11) <b>1 388 262</b> (87) WO 2002/093948	(51) <b>H04Q 1/00</b>	(11) <b>1 424 538</b> (87) WO 2003/012152	(51) <b>G01C 7/00</b>
(11) <b>1 300 430</b> (87) WO 2001/079881	(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) <b>1 388 277</b> (87) WO 2002/093948	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 425 427</b> (87) WO 2003/012152	(51) <b>C22B 1/14</b>
(11) <b>1 317 085</b> (87) WO 2002/025796	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 390 769</b> (87) WO 2002/093182	(51) <b>G01R 19/25</b>	(11) <b>1 426 684</b> (87) WO 2003/033997	(51) <b>F23K 3/02</b>
(11) <b>1 321 053</b> (87) WO 2002/025796	(51) <b>A41F 1/00</b>	(11) <b>1 391 024</b> (87) WO 2002/091547	(51) <b>H02K 1/14</b>	(11) <b>1 428 998</b> (87) WO 2003/033997	(51) <b>F02B 27/02</b>
(11) <b>1 321 066</b> (87) WO 2002/025796	(51) <b>A45D 33/16</b>	(11) <b>1 392 301</b> (87) WO 2002/091990	(51) <b>A61K 31/197</b>	(11) <b>1 430 899</b> (87) WO 2003/031309	(51) <b>A61K 35/37</b>
(11) <b>1 323 225</b> (87) WO 2002/025796	(51) <b>H02K 21/16</b>	(11) <b>1 392 438</b> (87) WO 2003/011464	(51) <b>B01L 9/06</b>	(11) <b>1 431 226</b> (87) WO 2003/016380	(51) <b>B66B 1/32</b>
(11) <b>1 325 996</b> (87) WO 2001/071559	(51) <b>E05F 15/14</b>	(11) <b>1 393 015</b> (87) WO 2002/093106	(51) <b>G01B 11/06</b>	(11) <b>1 432 753</b> (87) WO 2003/028146	(51) <b>C08G 77/26</b>
(11) <b>1 328 876</b> (87) WO 2001/071559	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 393 064</b> (87) WO 2002/099416	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 433 219</b> (87) WO 2003/033997	(51) <b>H01P 1/203</b>
(11) <b>1 330 542</b> (87) WO 2002/029096	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 394 444</b> (87) WO 2002/097879	(51) <b>F16H 61/00</b>	(11) <b>1 436 572</b> (87) WO 2003/033997	(51) <b>G01C 3/08</b>
(11) <b>1 333 516</b> (87) WO 2002/036792	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 394 850</b> (87) WO 2002/072883	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 440 732</b> (87) WO 2003/039397	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 334 201</b> (87) WO 2002/036792	(51) <b>C12N 15/86</b>	(11) <b>1 395 679</b> (87) WO 2002/072883	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 441 568</b> (87) WO 2003/039397	(51) <b>H05B 6/80</b>
(11) <b>1 337 095</b> (87) WO 2002/036792	(51) <b>H04M 3/428</b>			(11) <b>1 441 664</b> (87) WO 2003/039397	(51) <b>A61C 17/34</b>
(11) <b>1 338 252</b> (87) WO 2002/036792	(51) <b>A61F 2/06</b>				
(11) <b>1 338 843</b> (87) WO 2002/036792	(51) <b>F17C 1/16</b>				

(11) <b>1 441 787</b> (87) WO 2003/039634	(51) <b>A61M 5/20</b>	(11) <b>1 474 354</b> (87) WO 2003/068667	(51) <b>B68G 7/08</b>	(11) <b>1 503 439</b> (87) WO 2003/092381	(51) <b>H01M 4/88</b>
(11) <b>1 444 035</b> (87) WO 2003/039739	(51) <b>B01J 19/18</b>	(11) <b>1 474 912</b> (87) WO 2003/067866	(51) <b>H04M 7/00</b>	(11) <b>1 503 625</b> (87) WO 2003/092381	(51) <b>A01N 63/00</b>
(11) <b>1 444 478</b> (87) WO 2004/017013	(51) <b>F42B 5/08</b>	(11) <b>1 475 367</b> (87) WO 2003/067866	(51) <b>C07C 263/20</b>	(11) <b>1 503 857</b> (87) WO 2003/097234	(51) <b>B01J 31/22</b>
(11) <b>1 444 782</b> (87) WO 2003/041237	(51) <b>H03K 17/687</b>	(11) <b>1 475 961</b> (87) WO 2003/067866	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>1 504 106</b> (87) WO 2003/096797	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>1 445 613</b> (87) WO 2003/041237	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 478 062</b> (87) WO 2003/067866	(51) <b>H01S 3/115</b>	(11) <b>1 504 582</b> (87) WO 2003/096650	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 446 126</b> (87) WO 2003/043638	(51) <b>A61K 31/546</b>	(11) <b>1 479 484</b> (87) WO 2003/067866	(51) <b>B25C 1/08</b>	(11) <b>1 504 582</b> (87) WO 2003/096650	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 446 158</b> (87) WO 2003/040311	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 479 637</b> (87) WO 2003/067866	(51) <b>B66B 5/28</b>	(11) <b>1 506 589</b> (87) WO 2003/098728	(51) <b>H01M 8/06</b>
(11) <b>1 446 896</b> (87) WO 2003/041297	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 479 944</b> (87) WO 2003/067866	(51) <b>F16H 7/02</b>	(11) <b>1 507 469</b> (87) WO 2003/098728	(51) <b>A47G 9/00</b>
(11) <b>1 446 896</b> (87) WO 2003/041297	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 480 023</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>G01F 25/00</b>	(11) <b>1 507 469</b> (87) WO 2003/099079	(51) <b>A47G 9/00</b>
(11) <b>1 447 511</b> (87) WO 2003/041297	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 481 533</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>1 507 866</b> (87) WO 2003/099079	(51) <b>C12P 1/04</b>
(11) <b>1 447 511</b> (87) WO 2003/041297	(51) <b>E05F 15/00</b>	(11) <b>1 481 909</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>B65D 47/20</b>	(11) <b>1 507 866</b> (87) WO 2003/099079	(51) <b>C12P 1/04</b>
(11) <b>1 448 392</b> (87) WO 2003/055683	(51) <b>B32B 37/20</b>	(11) <b>1 481 909</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>B65D 47/20</b>	(11) <b>1 508 402</b> (87) WO 2003/099079	(51) <b>C12P 1/04</b>
(11) <b>1 448 392</b> (87) WO 2003/055683	(51) <b>B32B 37/20</b>	(11) <b>1 484 027</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 508 402</b> (87) WO 2003/082520	(51) <b>B24B 27/06</b>
(11) <b>1 448 594</b> (87) WO 2003/045987	(51) <b>C07K 14/315</b>	(11) <b>1 484 027</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>B01D 39/00</b>	(11) <b>1 508 424</b> (87) WO 2003/082520	(51) <b>B29C 47/40</b>
(11) <b>1 448 594</b> (87) WO 2003/045987	(51) <b>C07K 14/315</b>	(11) <b>1 484 099</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>B01D 39/00</b>	(11) <b>1 508 424</b> (87) WO 2003/082520	(51) <b>B29C 47/40</b>
(11) <b>1 448 907</b> (87) WO 2002/101255	(51) <b>F16D 1/08</b>	(11) <b>1 484 875</b> (87) WO 2003/077513	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 509 551</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>C08F 6/04</b>
(11) <b>1 448 907</b> (87) WO 2002/101255	(51) <b>F16D 1/08</b>	(11) <b>1 485 099</b> (87) WO 2003/075929	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 509 551</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>C08F 6/04</b>
(11) <b>1 451 767</b> (87) WO 2003/038741	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 485 099</b> (87) WO 2003/075929	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 509 996</b> (87) WO 2003/098794	(51) <b>H03C 1/54</b>
(11) <b>1 451 767</b> (87) WO 2003/038741	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 486 239</b> (87) WO 2003/070345	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 509 996</b> (87) WO 2003/098794	(51) <b>H03C 1/54</b>
(11) <b>1 453 175</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>1 486 239</b> (87) WO 2003/070345	(51) <b>A63G 31/12</b>	(11) <b>1 510 099</b> (87) WO 2003/103323	(51) <b>H04W 64/00</b>
(11) <b>1 453 175</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>1 487 806</b> (87) WO 2003/082831	(51) <b>A63G 31/12</b>	(11) <b>1 510 099</b> (87) WO 2003/103323	(51) <b>H04W 64/00</b>
(11) <b>1 455 258</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 487 806</b> (87) WO 2003/082831	(51) <b>C07D 239/94</b>	(11) <b>1 512 176</b> (87) WO 2003/103048	(51) <b>H01L 25/065</b>
(11) <b>1 455 258</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 488 518</b> (87) WO 2003/083503	(51) <b>C07D 239/94</b>	(11) <b>1 512 176</b> (87) WO 2003/103048	(51) <b>H01L 25/065</b>
(11) <b>1 455 601</b> (87) WO 2003/053167	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 488 518</b> (87) WO 2003/083503	(51) <b>H03K 5/135</b>	(11) <b>1 515 082</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>F17D 3/10</b>
(11) <b>1 455 601</b> (87) WO 2003/053167	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 489 096</b> (87) WO 2003/074564	(51) <b>H03K 5/135</b>	(11) <b>1 515 082</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>F17D 3/10</b>
(11) <b>1 456 137</b> (87) WO 2003/055809	(51) <b>C02F 3/20</b>	(11) <b>1 489 096</b> (87) WO 2003/074564	(51) <b>C07K 14/80</b>	(11) <b>1 516 439</b> (87) WO 2002/093781	(51) <b>H03C 3/09</b>
(11) <b>1 456 137</b> (87) WO 2003/055809	(51) <b>C02F 3/20</b>	(11) <b>1 489 458</b> (87) WO 2003/083574	(51) <b>C07K 14/80</b>	(11) <b>1 516 439</b> (87) WO 2002/093781	(51) <b>H03C 3/09</b>
(11) <b>1 459 425</b> (87) WO 2002/089291	(51) <b>H02K 21/14</b>	(11) <b>1 489 458</b> (87) WO 2003/083574	(51) <b>G03B 21/14</b>	(11) <b>1 516 858</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>C03B 17/06</b>
(11) <b>1 459 425</b> (87) WO 2002/089291	(51) <b>H02K 21/14</b>	(11) <b>1 490 250</b> (87) WO 2003/080413	(51) <b>G03B 21/14</b>	(11) <b>1 516 858</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>C03B 17/06</b>
(11) <b>1 459 878</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>B31F 1/28</b>	(11) <b>1 490 250</b> (87) WO 2003/080413	(51) <b>B60T 13/22</b>	(11) <b>1 516 965</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>E01H 1/08</b>
(11) <b>1 459 878</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>B31F 1/28</b>	(11) <b>1 491 537</b> (87) WO 2003/082837	(51) <b>B60T 13/22</b>	(11) <b>1 516 965</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>E01H 1/08</b>
(11) <b>1 460 657</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>H01F 41/16</b>	(11) <b>1 491 537</b> (87) WO 2003/082837	(51) <b>C07D 265/32</b>	(11) <b>1 517 901</b> (87) WO 2004/002972	(51) <b>C07D 301/10</b>
(11) <b>1 460 657</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>H01F 41/16</b>	(11) <b>1 492 620</b> (87) WO 2003/086625	(51) <b>C07D 265/32</b>	(11) <b>1 517 901</b> (87) WO 2004/002972	(51) <b>C07D 301/10</b>
(11) <b>1 462 642</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>F02K 1/70</b>	(11) <b>1 492 620</b> (87) WO 2003/086625	(51) <b>B01J 23/62</b>	(11) <b>1 518 918</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>C10L 1/14</b>
(11) <b>1 462 642</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>F02K 1/70</b>	(11) <b>1 492 620</b> (87) WO 2003/086625	(51) <b>B01J 23/62</b>	(11) <b>1 518 918</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>C10L 1/14</b>
(11) <b>1 462 716</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>F23D 14/08</b>	(11) <b>1 496 723</b> (87) WO 2003/086625	(51) <b>H04R 1/44</b>	(11) <b>1 520 632</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>C10L 1/14</b>
(11) <b>1 462 716</b> (87) WO 2003/055034	(51) <b>F23D 14/08</b>	(11) <b>1 496 723</b> (87) WO 2003/086625	(51) <b>H04R 1/44</b>	(11) <b>1 520 632</b> (87) WO 2003/089481	(51) <b>C10L 1/14</b>
(11) <b>1 465 816</b> (87) WO 2003/051740	(51) <b>B65D 75/52</b>	(11) <b>1 496 723</b> (87) WO 2003/086625	(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) <b>1 522 552</b> (87) WO 2002/093781	(51) <b>C08K 9/04</b>
(11) <b>1 465 816</b> (87) WO 2003/051740	(51) <b>B65D 75/52</b>	(11) <b>1 499 858</b> (87) WO 2003/093769	(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) <b>1 522 552</b> (87) WO 2002/093781	(51) <b>C08K 9/04</b>
(11) <b>1 466 021</b> (87) WO 2003/060168	(51) <b>C21B 7/10</b>	(11) <b>1 499 858</b> (87) WO 2003/093769	(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) <b>1 524 299</b> (87) WO 2002/093781	(51) <b>C08L 83/06</b>
(11) <b>1 466 021</b> (87) WO 2003/060168	(51) <b>C21B 7/10</b>	(11) <b>1 499 888</b> (87) WO 2003/093294	(51) <b>G01D 5/14</b>	(11) <b>1 524 299</b> (87) WO 2002/093781	(51) <b>C08L 83/06</b>
(11) <b>1 467 052</b> (87) WO 2003/059940	(51) <b>E05D 15/16</b>	(11) <b>1 499 888</b> (87) WO 2003/093294	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 524 354</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>D06C 7/02</b>
(11) <b>1 467 052</b> (87) WO 2003/059940	(51) <b>E05D 15/16</b>	(11) <b>1 500 177</b> (87) WO 2003/088458	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 524 354</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>D06C 7/02</b>
(11) <b>1 468 011</b> (87) WO 2003/059940	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>1 500 177</b> (87) WO 2003/088458	(51) <b>H02J 1/08</b>	(11) <b>1 524 369</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>E02B 3/10</b>
(11) <b>1 468 011</b> (87) WO 2003/059940	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>1 501 059</b> (87) WO 2003/088458	(51) <b>H02J 1/08</b>	(11) <b>1 524 717</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>E02B 3/10</b>
(11) <b>1 468 914</b> (87) WO 2003/055749	(51) <b>B65B 9/20</b>	(11) <b>1 501 059</b> (87) WO 2003/088458	(51) <b>G08B 3/10</b>	(11) <b>1 524 717</b> (87) WO 2004/000738	(51) <b>H01M 10/05</b>
(11) <b>1 468 914</b> (87) WO 2003/055749	(51) <b>B65B 9/20</b>	(11) <b>1 501 386</b> (87) WO 2003/094648	(51) <b>G08B 3/10</b>	(11) <b>1 526 879</b> (87) WO 2004/010975	(51) <b>H01M 10/05</b>
(11) <b>1 470 218</b> (87) WO 2002/092827	(51) <b>C12N 7/04</b>	(11) <b>1 501 386</b> (87) WO 2003/094648	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 526 879</b> (87) WO 2004/010975	(51) <b>A61L 29/04</b>
(11) <b>1 470 218</b> (87) WO 2002/092827	(51) <b>C12N 7/04</b>	(11) <b>1 501 723</b> (87) WO 2003/095303	(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>1 527 199</b> (87) WO 2003/087390	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 470 443</b> (87) WO 2003/060441	(51) <b>G02B 17/00</b>	(11) <b>1 501 723</b> (87) WO 2003/095303	(51) <b>B63H 21/38</b>	(11) <b>1 527 199</b> (87) WO 2003/087390	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 470 443</b> (87) WO 2003/060441	(51) <b>G02B 17/00</b>	(11) <b>1 502 167</b> (87) WO 2003/091814	(51) <b>B63H 21/38</b>	(11) <b>1 527 570</b> (87) WO 2003/094453	(51) <b>H04L 12/66</b>
(11) <b>1 471 134</b> (87) WO 2003/060441	(51) <b>C10M 141/10</b>	(11) <b>1 502 167</b> (87) WO 2003/091814	(51) <b>G05D 16/10</b>	(11) <b>1 527 570</b> (87) WO 2003/094453	(51) <b>H04L 12/66</b>
(11) <b>1 471 134</b> (87) WO 2003/060441	(51) <b>C10M 141/10</b>	(11) <b>1 502 344</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>G05D 16/10</b>	(11) <b>1 527 583</b> (87) WO 2004/004278	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 471 770</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 502 344</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>H02K 3/493</b>	(11) <b>1 527 599</b> (87) WO 2004/012445	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 471 770</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 503 119</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>H02K 3/493</b>	(11) <b>1 527 599</b> (87) WO 2004/012445	(51) <b>H04N 5/44</b>
(11) <b>1 473 205</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>B61B 10/04</b>	(11) <b>1 503 119</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>F16K 15/04</b>	(11) <b>1 533 442</b> (87) WO 2004/012445	(51) <b>E04F 13/12</b>
(11) <b>1 473 205</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>B61B 10/04</b>	(11) <b>1 503 119</b> (87) WO 2003/096516	(51) <b>F16K 15/04</b>	(11) <b>1 533 442</b> (87) WO 2004/012445	(51) <b>E04F 13/12</b>

(11) <b>1 534 403</b> (87) WO 2004/018073	(51) <b>B01D 19/04</b>	(11) <b>1 583 767</b> (87) WO 2004/058778	(51) <b>C07F 9/24</b>	(11) <b>1 622 068</b> (87) WO 2004/058778	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 535 496</b> (87) WO 2004/019660	(51) <b>H05B 41/16</b>	(11) <b>1 583 927</b> (87) WO 2004/063647	(51) <b>F25C 5/04</b>	(11) <b>1 622 072</b> (87) WO 2004/100835	(51) <b>G06N 3/00</b>
(11) <b>1 536 136</b> (87) WO 2004/025504	(51) <b>F04B 43/02</b>	(11) <b>1 584 571</b> (87) WO 2004/050497	(51) <b>B65D 41/62</b>	(11) <b>1 622 543</b> (87) WO 2004/100835	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 536 574</b> (87) WO 2004/025504	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 587 356</b> (87) WO 2004/062342	(51) <b>A01C 7/20</b>	(11) <b>1 622 568</b> (87) WO 2004/103295	(51) <b>C07K 14/54</b>
(11) <b>1 540 517</b> (87) WO 2004/025504	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 589 298</b> (87) WO 2004/067464	(51) <b>F24H 1/26</b>	(11) <b>1 623 412</b> (87) WO 2004/100126	(51) <b>G10L 15/18</b>
(11) <b>1 541 263</b> (87) WO 2004/020129	(51) <b>B22F 7/00</b>	(11) <b>1 590 306</b> (87) WO 2004/061146	(51) <b>C03C 17/245</b>	(11) <b>1 626 070</b> (87) WO 2004/104108	(51) <b>C09B 5/14</b>
(11) <b>1 542 898</b> (87) WO 2004/011323	(51) <b>B62D 55/32</b>	(11) <b>1 590 495</b> (87) WO 2004/072966	(51) <b>C22C 21/00</b>	(11) <b>1 626 437</b> (87) WO 2004/105908	(51) <b>H01L 21/20</b>
(11) <b>1 544 600</b> (87) WO 2004/029589	(51) <b>G01N 15/14</b>	(11) <b>1 593 123</b> (87) WO 2004/072966	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 626 789</b> (87) WO 2004/102049	(51) <b>A63H 17/00</b>
(11) <b>1 545 595</b> (87) WO 2004/020454	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 593 894</b> (87) WO 2004/063733	(51) <b>F16L 3/12</b>	(11) <b>1 627 169</b> (87) WO 2004/102049	(51) <b>F16K 17/34</b>
(11) <b>1 546 520</b> (87) WO 2003/104626	(51) <b>F02B 19/02</b>	(11) <b>1 595 138</b> (87) WO 2004/071773	(51) <b>G01N 21/88</b>	(11) <b>1 630 106</b> (87) WO 2004/091716	(51) <b>B65D 77/28</b>
(11) <b>1 547 476</b> (87) WO 2004/029589	(51) <b>A24C 5/20</b>	(11) <b>1 596 560</b> (87) WO 2004/071773	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 630 122</b> (87) WO 2004/091716	(51) <b>B66C 23/74</b>
(11) <b>1 550 561</b> (87) WO 2004/029589	(51) <b>B41J 19/20</b>	(11) <b>1 597 080</b> (87) WO 2004/076429	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 630 306</b> (87) WO 2004/091716	(51) <b>E03D 1/14</b>
(11) <b>1 552 238</b> (87) WO 2004/029589	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 597 244</b> (87) WO 2004/074481	(51) <b>B41F 35/00</b>	(11) <b>1 631 346</b> (87) WO 2004/106600	(51) <b>A61N 1/05</b>
(11) <b>1 553 750</b> (87) WO 2004/041705	(51) <b>H04M 1/60</b>	(11) <b>1 597 367</b> (87) WO 2004/057156	(51) <b>C07D 265/32</b>	(11) <b>1 632 561</b> (87) WO 2004/103619	(51) <b>C11D 17/00</b>
(11) <b>1 559 356</b> (87) WO 2004/041705	(51) <b>A47K 10/38</b>	(11) <b>1 601 859</b> (87) WO 2004/074654	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 632 594</b> (87) WO 2004/106600	(51) <b>D01F 6/04</b>
(11) <b>1 559 671</b> (87) WO 2004/043497	(51) <b>B66B 13/30</b>	(11) <b>1 601 864</b> (87) WO 2004/074654	(51) <b>F01B 15/00</b>	(11) <b>1 633 516</b> (87) WO 2004/106655	(51) <b>B23B 31/20</b>
(11) <b>1 560 601</b> (87) WO 2004/044836	(51) <b>A61K 51/04</b>	(11) <b>1 602 456</b> (87) WO 2004/081401	(51) <b>F02B 53/14</b>	(11) <b>1 635 011</b> (87) WO 2004/108631	(51) <b>E04G 21/32</b>
(11) <b>1 563 452</b> (87) WO 2004/044836	(51) <b>G06K 19/10</b>	(11) <b>1 602 735</b> (87) WO 2004/081401	(51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>1 635 642</b> (87) WO 2004/106655	(51) <b>A01N 47/44</b>
(11) <b>1 568 616</b> (87) WO 2004/077805	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>1 602 844</b> (87) WO 2004/084378	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 636 148</b> (87) WO 2004/106655	(51) <b>C04B 35/80</b>
(11) <b>1 570 637</b> (87) WO 2004/077805	(51) <b>H04M 3/51</b>	(11) <b>1 602 844</b> (87) WO 2004/081401	(51) <b>F16C 33/76</b>	(11) <b>1 636 148</b> (87) WO 2004/108631	(51) <b>C04B 35/80</b>
(11) <b>1 571 386</b> (87) WO 2004/082945	(51) <b>F16L 21/02</b>	(11) <b>1 604 583</b> (87) WO 2004/082945	(51) <b>A45C 13/18</b>	(11) <b>1 637 357</b> (87) WO 2004/106091	(51) <b>B60C 11/04</b>
(11) <b>1 571 592</b> (87) WO 2004/082945	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 604 830</b> (87) WO 2004/093845	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 641 240</b> (87) WO 2004/106091	(51) <b>H04N 1/32</b>
(11) <b>1 571 599</b> (87) WO 2004/060723	(51) <b>G07C 5/08</b>	(11) <b>1 609 227</b> (87) WO 2004/093845	(51) <b>H02K 3/493</b>	(11) <b>1 643 103</b> (87) WO 2004/106091	(51) <b>F02D 41/00</b>
(11) <b>1 572 501</b> (87) WO 2004/060723	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 609 227</b> (87) WO 2004/084378	(51) <b>H02K 3/493</b>	(11) <b>1 643 255</b> (87) WO 2004/106091	(51) <b>G01P 15/18</b>
(11) <b>1 574 294</b> (87) WO 2004/055246	(51) <b>B25B 21/02</b>	(11) <b>1 611 133</b> (87) WO 2004/094420	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 643 535</b> (87) WO 2004/106091	(51) <b>H01J 37/305</b>
(11) <b>1 574 599</b> (87) WO 2004/055246	(51) <b>C25D 1/04</b>	(11) <b>1 613 749</b> (87) WO 2004/094420	(51) <b>C12N 11/08</b>	(11) <b>1 644 261</b> (87) WO 2005/016768	(51) <b>B65D 75/58</b>
(11) <b>1 575 187</b> (87) WO 2004/055246	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 615 094</b> (87) WO 2004/093845	(51) <b>C12N 11/08</b>	(11) <b>1 648 095</b> (87) WO 2005/016768	(51) <b>H04B 1/18</b>
(11) <b>1 575 726</b> (87) WO 2004/056508	(51) <b>B22F 1/02</b>	(11) <b>1 618 043</b> (87) WO 2004/093845	(51) <b>G05D 23/20</b>	(11) <b>1 650 535</b> (87) WO 2005/016768	(51) <b>G01D 5/353</b>
(11) <b>1 577 001</b> (87) WO 2004/058389	(51) <b>B01J 19/24</b>	(11) <b>1 618 043</b> (87) WO 2004/089772	(51) <b>B65D 33/10</b>	(11) <b>1 653 635</b> (87) WO 2005/015237	(51) <b>H04B 7/06</b>
(11) <b>1 577 996</b> (87) WO 2004/058389	(51) <b>H02G 3/32</b>	(11) <b>1 618 128</b> (87) WO 2004/094469	(51) <b>B65D 33/10</b>	(11) <b>1 654 543</b> (87) WO 2005/015237	(51) <b>G01N 33/66</b>
(11) <b>1 580 453</b> (87) WO 2004/062963	(51) <b>F16G 1/28</b>	(11) <b>1 618 128</b> (87) WO 2004/094469	(51) <b>C07K 14/35</b>	(11) <b>1 654 802</b> (87) WO 2005/015237	(51) <b>H03G 3/30</b>
(11) <b>1 581 409</b> (87) WO 2004/062963	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 618 544</b> (87) WO 2004/100113	(51) <b>C07K 14/35</b>	(11) <b>1 656 291</b> (87) WO 2004/098051	(51) <b>H03G 3/30</b>
(11) <b>1 582 194</b> (87) WO 2004/043411	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 619 454</b> (87) WO 2004/097315	(51) <b>G09F 13/22</b>	(11) <b>1 656 836</b> (87) WO 2005/016720	(51) <b>B62C 1/06</b>
		(11) <b>1 619 730</b> (87) WO 2004/098533	(51) <b>G09F 13/22</b>	(11) <b>1 656 836</b> (87) WO 2005/016720	(51) <b>A22C 25/16</b>
			(51) <b>F25D 11/00</b>	(11) <b>1 657 479</b> (87) WO 2005/016720	(51) <b>F16L 37/092</b>
			(51) <b>H01L 41/053</b>	(11) <b>1 658 939</b> (87) WO 2005/016720	(51) <b>B26D 7/22</b>
			(51) <b>C12N 5/04</b>	(11) <b>1 659 184</b> (87) WO 2005/016720	(51) <b>C12Q 1/68</b>



(11) <b>1 659 312</b>	(51) <i>F16H 25/22</i>	(11) <b>1 698 552</b>	(51) <i>B64D 11/00</i>	(11) <b>1 724 819</b>	(51) <i>H01L 21/304</i>
(87) WO 2005/020994		(11) <b>1 698 955</b>	(51) <i>G05B 19/408</i>	(87) WO 2005/086213	
(11) <b>1 663 217</b>	(51) <i>A61K 31/436</i>	(11) <b>1 699 724</b>	(51) <i>B65H 59/22</i>	(11) <b>1 724 882</b>	(51) <i>H01R 13/60</i>
(87) WO 2005/026743		(87) WO 2005/066055		(87) WO 2005/087772	(51) <i>C07D 487/04</i>
(11) <b>1 664 800</b>	(51) <i>G01P 1/02</i>	(11) <b>1 700 363</b>	(51) <i>H01S 5/183</i>	(11) <b>1 725 560</b>	(51) <i>C07D 487/04</i>
(87) WO 2005/026743		(87) WO 2005/053125		(87) WO 2005/087772	(51) <i>C07D 487/04</i>
(11) <b>1 667 832</b>	(51) <i>B29C 45/00</i>	(11) <b>1 700 454</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 725 561</b>	(51) <i>C07D 487/04</i>
(87) WO 2005/016621		(87) WO 2005/071925		(87) WO 2005/087773	
(11) <b>1 668 450</b>	(51) <i>H02J 3/14</i>	(11) <b>1 700 937</b>	(51) <i>D01H 5/62</i>	(11) <b>1 729 091</b>	(51) <i>G01C 21/34</i>
(87) WO 2005/029243		(11) <b>1 701 880</b>	(51) <i>B64C 1/12</i>	(11) <b>1 730 378</b>	(51) <i>E06B 3/673</i>
(11) <b>1 668 721</b>	(51) <i>H01M 2/16</i>	(87) WO 2005/068288		(87) WO 2005/080734	
(87) WO 2005/022673		(11) <b>1 704 563</b>	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) <b>1 731 547</b>	(51) <i>C08G 75/06</i>
(11) <b>1 668 954</b>	(51) <i>H04Q 11/00</i>	(87) WO 2005/066951		(87) WO 2005/095490	
(87) WO 2005/034569		(11) <b>1 705 260</b>	(51) <i>C22C 38/60</i>	(11) <b>1 731 569</b>	(51) <i>C08L 77/00</i>
(11) <b>1 670 785</b>	(51) <i>C07D 403/06</i>	(87) WO 2005/064032		(11) <b>1 731 728</b>	(51) <i>F01N 3/20</i>
(87) WO 2005/033098		(11) <b>1 705 675</b>	(51) <i>H01G 4/232</i>	(11) <b>1 732 469</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>
(11) <b>1 670 818</b>	(51) <i>C07K 14/29</i>	(11) <b>1 705 838</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(87) WO 2005/102222	
(87) WO 2005/035558		(11) <b>1 707 902</b>	(51) <i>F25B 39/02</i>	(11) <b>1 732 490</b>	(51) <i>A61G 5/06</i>
(11) <b>1 670 961</b>	(51) <i>C22B 34/12</i>	(87) WO 2005/077353		(87) WO 2005/097033	
(87) WO 2005/035807		(11) <b>1 708 692</b>	(51) <i>A61K 31/19</i>	(11) <b>1 733 064</b>	(51) <i>C22C 1/04</i>
(11) <b>1 672 434</b>	(51) <i>G03G 15/23</i>	(87) WO 2005/077353		(87) WO 2005/080619	
(11) <b>1 672 771</b>	(51) <i>H02K 37/14</i>	(11) <b>1 710 481</b>	(51) <i>F16K 41/12</i>	(11) <b>1 733 609</b>	(51) <i>A01D 89/00</i>
(11) <b>1 674 133</b>	(51) <i>A61Q 5/02</i>	(11) <b>1 710 584</b>	(51) <i>G01N 33/579</i>	(11) <b>1 735 019</b>	(51) <i>A61L 15/00</i>
(11) <b>1 676 089</b>	(51) <i>F28F 9/16</i>	(87) WO 2005/062056		(87) WO 2005/092401	
(87) WO 2005/038382		(11) <b>1 711 642</b>	(51) <i>C23C 4/18</i>	(11) <b>1 735 371</b>	(51) <i>C08J 3/12</i>
(11) <b>1 677 327</b>	(51) <i>H01H 51/06</i>	(87) WO 2005/073425		(87) WO 2005/100455	
(11) <b>1 677 547</b>	(51) <i>H04N 7/64</i>	(11) <b>1 711 702</b>	(51) <i>F02D 41/14</i>	(11) <b>1 735 885</b>	(51) <i>H01S 5/183</i>
(11) <b>1 678 007</b>	(51) <i>B60R 16/02</i>	(87) WO 2005/075804		(87) WO 2005/101599	
(87) WO 2005/047064		(11) <b>1 712 481</b>	(51) <i>B65D 33/01</i>	(11) <b>1 736 939</b>	(51) <i>G07D 11/00</i>
(11) <b>1 678 337</b>	(51) <i>C22B 3/44</i>	(11) <b>1 712 504</b>	(51) <i>B65H 67/08</i>	(11) <b>1 736 966</b>	(51) <i>G10L 19/02</i>
(87) WO 2005/042791		(11) <b>1 712 690</b>	(51) <i>E04B 1/66</i>	(11) <b>1 737 436</b>	(51) <i>A61K 31/16</i>
(11) <b>1 678 599</b>	(51) <i>G06F 3/041</i>	(87) WO 2005/065774		(87) WO 2005/117851	
(87) WO 2005/040901		(11) <b>1 713 538</b>	(51) <i>A61N 1/38</i>	(11) <b>1 739 436</b>	(51) <i>G01P 3/44</i>
(11) <b>1 679 352</b>	(51) <i>C09D 127/16</i>	(87) WO 2005/065774		(11) <b>1 740 441</b>	(51) <i>B62D 33/02</i>
(11) <b>1 679 437</b>	(51) <i>F02M 61/14</i>	(11) <b>1 716 039</b>	(51) <i>B62D 101/00</i>	(87) WO 2005/100137	
(11) <b>1 679 540</b>	(51) <i>G02B 21/00</i>	(87) WO 2005/061316		(11) <b>1 740 876</b>	(51) <i>F16L 37/14</i>
(87) WO 2005/043214		(11) <b>1 718 717</b>	(51) <i>C10G 9/20</i>	(87) WO 2005/106312	
(11) <b>1 680 498</b>	(51) <i>C12C 13/02</i>	(87) WO 2005/075607		(11) <b>1 742 120</b>	(51) <i>G04F 7/08</i>
(87) WO 2005/044971		(11) <b>1 718 894</b>	(51) <i>F16L 37/56</i>	(11) <b>1 743 139</b>	(51) <i>G01C 3/00</i>
(11) <b>1 682 178</b>	(51) <i>A61K 39/395</i>	(87) WO 2005/083313		(87) WO 2005/108920	
(87) WO 2005/044294		(11) <b>1 719 462</b>	(51) <i>A61B 17/15</i>	(11) <b>1 743 304</b>	(51) <i>G07C 5/00</i>
(11) <b>1 684 138</b>	(51) <i>G05B 19/19</i>	(11) <b>1 720 306</b>	(51) <i>H04L 25/02</i>	(87) WO 2005/093668	
(11) <b>1 684 803</b>	(51) <i>A61K 39/39</i>	(11) <b>1 720 783</b>	(51) <i>B65G 69/16</i>	(11) <b>1 744 191</b>	(51) <i>G02B 6/44</i>
(87) WO 2005/049056		(87) WO 2005/085106		(11) <b>1 744 558</b>	(51) <i>H04N 7/26</i>
(11) <b>1 687 052</b>	(51) <i>A61M 16/00</i>	(11) <b>1 720 935</b>	(51) <i>C08J 5/00</i>	(11) <b>1 745 223</b>	(51) <i>F16F 15/08</i>
(87) WO 2005/051469		(87) WO 2005/087847		(87) WO 2005/121596	
(11) <b>1 688 167</b>	(51) <i>A63H 27/22</i>	(11) <b>1 722 116</b>	(51) <i>F16C 33/10</i>	(11) <b>1 745 488</b>	(51) <i>G11C 11/16</i>
(11) <b>1 691 065</b>	(51) <i>F02M 27/02</i>	(11) <b>1 722 860</b>	(51) <i>A61Q 5/02</i>	(87) WO 2005/112034	
(87) WO 2005/038228		(87) WO 2005/072687		(11) <b>1 746 381</b>	(51) <i>F41H 11/02</i>
(11) <b>1 694 114</b>	(51) <i>A01J 5/013</i>	(11) <b>1 722 908</b>	(51) <i>B32B 15/08</i>	(11) <b>1 746 687</b>	(51) <i>H01R 13/115</i>
(87) WO 2005/058023		(87) WO 2005/089974		(11) <b>1 747 093</b>	(51) <i>B29D 30/16</i>
(11) <b>1 696 175</b>	(51) <i>F23D 3/40</i>	(11) <b>1 724 146</b>	(51) <i>B60K 17/348</i>	(87) WO 2005/108048	
(11) <b>1 697 764</b>	(51) <i>G01S 15/52</i>	(11) <b>1 724 297</b>	(51) <i>C08J 5/04</i>	(11) <b>1 747 593</b>	(51) <i>H01L 39/16</i>
(87) WO 2005/071436		(11) <b>1 724 568</b>	(51) <i>G01N 21/43</i>	(87) WO 2005/114758	

(11) <b>1 747 622</b> (87) WO 2005/117288	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 776 430</b> (87) WO 2006/016636	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 805 643</b> (87) WO 2006/026846	(51) <b>H04W 8/18</b>
(11) <b>1 748 157</b>	(51) <b>F01D 13/00</b>	(11) <b>1 776 585</b> (87) WO 2006/012486	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 806 185</b> (87) WO 2006/043423	(51) <b>B07B 1/46</b>
(11) <b>1 748 382</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 777 150</b>	(51) <b>B62K 23/04</b>	(11) <b>1 807 140</b> (87) WO 2006/048700	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 749 014</b> (87) WO 2005/113563	(51) <b>C07F 1/12</b>	(11) <b>1 777 714</b>	(51) <b>H01G 4/228</b>	(11) <b>1 807 401</b> (87) WO 2006/045612	(51) <b>C07D 239/52</b>
(11) <b>1 750 469</b>	(51) <b>H04W 8/22</b>	(11) <b>1 778 305</b> (87) WO 2006/015276	(51) <b>A61L 17/10</b>	(11) <b>1 807 602</b> (87) WO 2006/042031	(51) <b>E21B 33/038</b>
(11) <b>1 750 857</b> (87) WO 2005/107956	(51) <b>B05B 15/02</b>	(11) <b>1 778 418</b> (87) WO 2006/012628	(51) <b>B08B 17/02</b>	(11) <b>1 808 362</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
(11) <b>1 750 994</b> (87) WO 2005/108199	(51) <b>B63B 21/50</b>	(11) <b>1 779 111</b> (87) WO 2006/009505	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 809 155</b> (87) WO 2006/051187	(51) <b>A47J 43/08</b>
(11) <b>1 751 292</b> (87) WO 2005/116227	(51) <b>C12P 7/64</b>	(11) <b>1 782 791</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 809 340</b> (87) WO 2006/032441	(51) <b>A61K 49/00</b>
(11) <b>1 754 418</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	(11) <b>1 783 043</b>	(51) <b>B62M 25/04</b>	(11) <b>1 809 532</b> (87) WO 2006/029341	(51) <b>A61G 5/10</b>
(11) <b>1 754 612</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 783 790</b> (87) WO 2006/022258	(51) <b>H01G 4/12</b>	(11) <b>1 810 419</b> (87) WO 2006/051363	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 755 656</b> (87) WO 2005/115445	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>1 784 028</b>	(51) <b>H04M 1/15</b>	(11) <b>1 810 829</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>
(11) <b>1 755 912</b> (87) WO 2005/115785	(51) <b>B60K 6/48</b>	(11) <b>1 784 109</b> (87) WO 2006/021490	(51) <b>A47L 9/26</b>	(11) <b>1 810 904</b>	(51) <b>B60T 8/40</b>
(11) <b>1 756 291</b> (87) WO 2005/106008	(51) <b>C12P 19/00</b>	(11) <b>1 784 581</b> (87) WO 2006/091230	(51) <b>F16C 33/38</b>	(11) <b>1 811 102</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>
(11) <b>1 756 428</b> (87) WO 2005/106253	(51) <b>F04D 13/02</b>	(11) <b>1 785 075</b>	(51) <b>A47J 37/04</b>	(11) <b>1 812 283</b> (87) WO 2006/000919	(51) <b>B63C 7/08</b>
(11) <b>1 757 450</b>	(51) <b>B41F 23/00</b>	(11) <b>1 785 762</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 812 490</b> (87) WO 2006/052505	(51) <b>C08G 18/10</b>
(11) <b>1 757 999</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 786 645</b> (87) WO 2006/021946	(51) <b>B60K 15/035</b>	(11) <b>1 812 829</b> (87) WO 2006/052012	(51) <b>G04B 19/08</b>
(11) <b>1 758 388</b>	(51) <b>H04N 5/64</b>	(11) <b>1 788 441</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 812 949</b> (87) WO 2006/050632	(51) <b>H01J 37/32</b>
(11) <b>1 758 496</b> (87) WO 2006/007233	(51) <b>A47L 15/24</b>	(11) <b>1 789 258</b> (87) WO 2006/024805	(51) <b>B32B 27/08</b>	(11) <b>1 815 800</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 759 083</b> (87) WO 2005/124084	(51) <b>E05F 15/20</b>	(11) <b>1 791 582</b> (87) WO 2005/113040	(51) <b>E04G 3/00</b>	(11) <b>1 815 960</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>
(11) <b>1 760 024</b>	(51) <b>B65H 75/44</b>	(11) <b>1 791 934</b> (87) WO 2006/030268	(51) <b>C11B 9/00</b>	(11) <b>1 818 300</b>	(51) <b>B65H 45/16</b>
(11) <b>1 760 025</b>	(51) <b>B66B 1/20</b>	(11) <b>1 792 247</b> (87) WO 2006/029932	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 819 158</b> (87) WO 2006/059520	(51) <b>H04N 5/76</b>
(11) <b>1 760 447</b>	(51) <b>G01M 17/08</b>	(11) <b>1 792 829</b>	(51) <b>B64F 1/32</b>	(11) <b>1 819 969</b> (87) WO 2006/056757	(51) <b>F24J 2/10</b>
(11) <b>1 765 829</b> (87) WO 2006/002051	(51) <b>C07D 495/14</b>	(11) <b>1 794 604</b> (87) WO 2006/036094	(51) <b>G01R 29/08</b>	(11) <b>1 820 012</b> (87) WO 2006/061240	(51) <b>G01N 29/26</b>
(11) <b>1 766 315</b> (87) WO 2005/114086	(51) <b>F28F 13/18</b>	(11) <b>1 794 641</b> (87) WO 2006/035467	(51) <b>G02C 1/02</b>	(11) <b>1 821 080</b>	(51) <b>G01F 23/24</b>
(11) <b>1 767 471</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	(11) <b>1 796 826</b> (87) WO 2006/030096	(51) <b>B01J 8/24</b>	(11) <b>1 824 435</b> (87) WO 2006/059200	(51) <b>A61G 7/08</b>
(11) <b>1 767 839</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>	(11) <b>1 797 634</b> (87) WO 2006/039956	(51) <b>H02P 6/08</b>	(11) <b>1 824 730</b> (87) WO 2006/053974	(51) <b>B63H 25/46</b>
(11) <b>1 768 408</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	(11) <b>1 801 238</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 825 816</b> (87) WO 2006/062042	(51) <b>A61B 8/12</b>
(11) <b>1 769 785</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>1 801 273</b>	(51) <b>D03D 47/36</b>	(11) <b>1 831 392</b> (87) WO 2006/023927	(51) <b>C12Q 1/54</b>
(11) <b>1 770 709</b>	(51) <b>G11C 7/12</b>	(11) <b>1 802 337</b> (87) WO 2006/044499	(51) <b>A61K 39/02</b>	(11) <b>1 832 425</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
(11) <b>1 772 374</b>	(51) <b>B64B 1/30</b>	(11) <b>1 802 511</b> (87) WO 2006/039825	(51) <b>B62D 5/00</b>	(11) <b>1 832 482</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>
(11) <b>1 772 695</b>	(51) <b>F41G 1/38</b>	(11) <b>1 803 616</b>	(51) <b>B60R 22/00</b>	(11) <b>1 832 570</b>	(51) <b>C07C 67/14</b>
(11) <b>1 772 727</b>	(51) <b>G01N 21/89</b>	(11) <b>1 805 420</b> (87) WO 2006/045634	(51) <b>F04F 9/00</b>	(11) <b>1 833 351</b> (87) WO 2006/069837	(51) <b>A47L 15/48</b>
(11) <b>1 772 790</b>	(51) <b>G05D 3/14</b>				
(11) <b>1 774 417</b> (87) WO 2006/008313	(51) <b>G05B 19/042</b>				
(11) <b>1 774 876</b> (87) WO 2006/005232	(51) <b>A47J 27/00</b>				
(11) <b>1 775 032</b>	(51) <b>B08B 3/00</b>				

(11) <b>1 833 622</b> (87) WO 2006/067032	(51) <b>B08B 9/00</b>	(11) <b>1 861 380</b> (87) WO 2006/095014	(51) <b>C07D 239/91</b>	(11) <b>1 890 166</b> (87) WO 2006/133806	(51) <b>G01R 31/28</b>
(11) <b>1 835 228</b> (87) WO 2006/074947	(51) <b>F23N 5/00</b>	(11) <b>1 863 315</b> (87) WO 2006/100533	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>1 890 600</b> (87) WO 2007/021322	(51) <b>A61B 5/103</b>
(11) <b>1 836 500</b> (87) WO 2006/074947	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 863 322</b> (87) WO 2006/105982	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 890 656</b> (87) WO 2006/128374	(51) <b>A61F 2/84</b>
(11) <b>1 836 943</b> (87) WO 2006/105982	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 864 379</b> (87) WO 2006/103584	(51) <b>H03K 3/3562</b>	(11) <b>1 892 040</b> (87) WO 2006/097193	(51) <b>B01J 29/72</b>
(11) <b>1 837 647</b> (87) WO 2006/107914	(51) <b>G01N 27/447</b>	(11) <b>1 866 466</b> (87) WO 2006/106102	(51) <b>C30B 29/06</b>	(11) <b>1 892 417</b> (87) WO 2006/127232	(51) <b>F04C 2/12</b>
(11) <b>1 840 411</b> (87) WO 2006/107914	(51) <b>F16H 55/36</b>	(11) <b>1 866 912</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 893 289</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A61K 8/49</b>
(11) <b>1 840 672</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G03G 15/09</b>	(11) <b>1 867 786</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>E01D 19/12</b>	(11) <b>1 894 029</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01R 31/312</b>
(11) <b>1 841 096</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 868 502</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A61B 5/151</b>	(11) <b>1 894 127</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 842 351</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 868 744</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B08B 3/00</b>	(11) <b>1 894 685</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B26B 19/06</b>
(11) <b>1 844 492</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 870 205</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B24C 1/00</b>	(11) <b>1 895 252</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>F25D 23/00</b>
(11) <b>1 845 403</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G02B 27/64</b>	(11) <b>1 870 632</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>F21S 2/00</b>	(11) <b>1 895 432</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G06F 15/173</b>
(11) <b>1 846 807</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G05D 16/20</b>	(11) <b>1 872 720</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A61B 5/20</b>	(11) <b>1 896 262</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 847 192</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A42B 3/22</b>	(11) <b>1 873 153</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 896 863</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01R 31/312</b>
(11) <b>1 847 430</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B60T 8/40</b>	(11) <b>1 873 153</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 896 863</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01R 31/312</b>
(11) <b>1 847 741</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>F16K 15/20</b>	(11) <b>1 877 679</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>F16D 65/56</b>	(11) <b>1 899 227</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B65B 13/18</b>
(11) <b>1 848 942</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>F25D 25/02</b>	(11) <b>1 878 533</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B23P 6/02</b>	(11) <b>1 900 811</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C12N 5/0797</b>
(11) <b>1 848 987</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01N 27/22</b>	(11) <b>1 879 082</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G03G 15/32</b>	(11) <b>1 900 900</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>E06B 9/54</b>
(11) <b>1 850 196</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 879 261</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H01R 13/436</b>	(11) <b>1 901 143</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G05B 17/02</b>
(11) <b>1 850 555</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 879 729</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B29C 45/03</b>	(11) <b>1 901 181</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 851 212</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 881 148</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>E06B 9/262</b>	(11) <b>1 901 800</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A61N 1/34</b>
(11) <b>1 852 142</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 882 059</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>D02G 3/44</b>	(11) <b>1 902 019</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07C 381/12</b>
(11) <b>1 852 840</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G08G 1/0967</b>	(11) <b>1 882 349</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 902 168</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>D04H 1/54</b>
(11) <b>1 855 867</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B29C 45/76</b>	(11) <b>1 882 633</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B65C 9/00</b>	(11) <b>1 902 991</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B65H 63/00</b>
(11) <b>1 856 152</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07K 14/78</b>	(11) <b>1 882 991</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 903 141</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>D21F 3/08</b>
(11) <b>1 857 259</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B29C 70/08</b>	(11) <b>1 883 704</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C12P 13/04</b>	(11) <b>1 903 965</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A61B 17/70</b>
(11) <b>1 857 540</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C12M 3/06</b>	(11) <b>1 883 813</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 905 318</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A24D 3/04</b>
(11) <b>1 857 580</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>D04H 11/00</b>	(11) <b>1 883 813</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 905 727</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B67B 1/00</b>
(11) <b>1 857 618</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>E05B 13/00</b>	(11) <b>1 885 623</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>1 908 532</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B08B 15/00</b>
(11) <b>1 857 628</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>E06B 9/13</b>	(11) <b>1 885 752</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 908 704</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B65D 83/14</b>
(11) <b>1 857 716</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>F16H 61/32</b>	(11) <b>1 885 752</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07K 14/705</b>	(11) <b>1 911 522</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B05B 5/025</b>
(11) <b>1 858 112</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 886 181</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G02C 5/22</b>	(11) <b>1 911 522</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B05B 5/025</b>
(11) <b>1 858 861</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C07D 239/48</b>	(11) <b>1 886 181</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G02C 5/22</b>	(11) <b>1 911 523</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B05B 5/08</b>
(11) <b>1 859 602</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 886 960</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B66B 7/06</b>	(11) <b>1 911 523</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B05B 5/08</b>
(11) <b>1 859 720</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 888 256</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B05B 17/06</b>	(11) <b>1 911 816</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 860 060</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B81B 7/00</b>	(11) <b>1 888 398</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B62J 9/00</b>	(11) <b>1 912 806</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B60G 9/00</b>
(11) <b>1 860 145</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>C08K 5/42</b>	(11) <b>1 888 398</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B62J 9/00</b>	(11) <b>1 913 780</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 861 071</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 888 417</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B65D 27/00</b>	(11) <b>1 914 076</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>B41J 2/05</b>
(11) <b>1 861 071</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 889 560</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>A47J 43/10</b>	(11) <b>1 914 375</b> (87) WO 2006/130404	(51) <b>E06B 3/964</b>



(11) <b>1 914 660</b>	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) <b>1 943 456</b>	(51) <i>F17C 13/04</i>	(11) <b>1 965 956</b>	(51) <i>B26B 17/00</i>
(87) WO 2007/005124		(87) WO 2007/048957		(87) WO 2007/076956	
(11) <b>1 914 723</b>	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) <b>1 944 997</b>	(51) <i>H04W 4/22</i>	(11) <b>1 968 491</b>	(51) <i>A61F 2/24</i>
(87) WO 2007/024133		(87) WO 2007/054661		(87) WO 2007/071436	
(11) <b>1 914 869</b>	(51) <i>H02M 3/158</i>	(11) <b>1 945 223</b>	(51) <i>A61K 9/08</i>	(11) <b>1 969 359</b>	(51) <i>G01N 27/327</i>
(87) WO 2007/026080		(87) WO 2007/054407		(87) WO 2007/070486	
(11) <b>1 915 844</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 945 515</b>	(51) <i>B65C 9/30</i>	(11) <b>1 969 376</b>	(51) <i>G01N 33/68</i>
(87) WO 2007/028484		(87) WO 2007/054639		(87) WO 2007/080039	
(11) <b>1 916 162</b>	(51) <i>B60R 25/00</i>	(11) <b>1 946 059</b>	(51) <i>G01L 5/00</i>	(11) <b>1 969 979</b>	(51) <i>A47J 31/46</i>
(87) WO 2007/030372		(87) WO 2007/057014		(11) <b>1 970 733</b>	(51) <i>G01V 3/20</i>
(11) <b>1 917 098</b>	(51) <i>B01J 13/16</i>	(11) <b>1 947 985</b>	(51) <i>A47C 20/04</i>	(11) <b>1 971 122</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>
(87) WO 2007/030372		(87) WO 2007/060315		(11) <b>1 971 901</b>	(51) <i>G05B 13/04</i>
(11) <b>1 918 144</b>	(51) <i>B60J 5/10</i>	(11) <b>1 948 924</b>	(51) <i>F02M 65/00</i>	(87) WO 2007/077420	
(87) WO 2007/032420		(87) WO 2007/060218		(11) <b>1 973 300</b>	(51) <i>H04L 29/08</i>
(11) <b>1 918 909</b>	(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) <b>1 949 954</b>	(51) <i>B01F 3/08</i>	(11) <b>1 973 710</b>	(51) <i>B26B 19/06</i>
(87) WO 2007/032528		(87) WO 2007/062642		(87) WO 2007/081850	
(11) <b>1 919 760</b>	(51) <i>B62D 65/02</i>	(11) <b>1 951 600</b>	(51) <i>B67D 7/60</i>	(11) <b>1 973 722</b>	(51) <i>B29C 45/28</i>
(87) WO 2007/032528		(87) WO 2007/065608		(87) WO 2007/085285	
(11) <b>1 920 239</b>	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) <b>1 952 088</b>	(51) <i>G01B 5/20</i>	(11) <b>1 974 627</b>	(51) <i>A45D 2/48</i>
(87) WO 2007/014344		(87) WO 2007/052642		(11) <b>1 974 882</b>	(51) <i>B27J 5/00</i>
(11) <b>1 922 400</b>	(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) <b>1 952 744</b>	(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) <b>1 974 882</b>	(51) <i>B27J 5/00</i>
(87) WO 2007/028773		(87) WO 2007/067198		(11) <b>1 974 963</b>	(51) <i>B60D 1/46</i>
(11) <b>1 922 462</b>	(51) <i>E05B 29/00</i>	(11) <b>1 953 489</b>	(51) <i>F28D 17/04</i>	(11) <b>1 974 974</b>	(51) <i>B60K 11/08</i>
(87) WO 2007/028484		(87) WO 2007/031502		(11) <b>1 974 974</b>	(51) <i>B60K 11/08</i>
(11) <b>1 922 868</b>	(51) <i>H04N 5/91</i>	(11) <b>1 954 572</b>	(51) <i>B65C 3/06</i>	(11) <b>1 975 291</b>	(51) <i>D03C 3/12</i>
(87) WO 2007/030372		(87) WO 2007/060218		(11) <b>1 975 291</b>	(51) <i>D03C 3/12</i>
(11) <b>1 924 443</b>	(51) <i>B41J 11/00</i>	(11) <b>1 954 580</b>	(51) <i>B65D 25/40</i>	(11) <b>1 975 752</b>	(51) <i>G05B 19/406</i>
(87) WO 2007/030854		(87) WO 2007/060218		(11) <b>1 975 752</b>	(51) <i>G05B 19/406</i>
(11) <b>1 925 016</b>	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) <b>1 955 811</b>	(51) <i>B24B 13/00</i>	(11) <b>1 977 142</b>	(51) <i>F16H 55/30</i>
(87) WO 2007/032420		(87) WO 2007/052642		(87) WO 2007/087501	
(11) <b>1 925 532</b>	(51) <i>B62D 6/00</i>	(11) <b>1 956 027</b>	(51) <i>C07F 9/6561</i>	(11) <b>1 977 142</b>	(51) <i>F16H 55/30</i>
(87) WO 2007/032528		(87) WO 2007/052642		(87) WO 2007/087501	
(11) <b>1 926 179</b>	(51) <i>H01R 9/03</i>	(11) <b>1 958 126</b>	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) <b>1 977 293</b>	(51) <i>G05B 19/00</i>
(87) WO 2007/032528		(87) WO 2007/067198		(87) WO 2007/085033	
(11) <b>1 930 448</b>	(51) <i>C21B 13/02</i>	(11) <b>1 958 323</b>	(51) <i>H02N 15/00</i>	(11) <b>1 978 102</b>	(51) <i>C12P 7/64</i>
(87) WO 2007/039630		(87) WO 2007/065608		(11) <b>1 978 252</b>	(51) <i>F04B 35/06</i>
(11) <b>1 931 557</b>	(51) <i>B62D 65/04</i>	(11) <b>1 958 323</b>	(51) <i>H02N 15/00</i>	(11) <b>1 978 252</b>	(51) <i>F04B 35/06</i>
(87) WO 2007/039630		(87) WO 2007/065608		(11) <b>1 978 597</b>	(51) <i>H01Q 9/28</i>
(11) <b>1 931 557</b>	(51) <i>B62D 65/04</i>	(11) <b>1 959 000</b>	(51) <i>C09K 19/32</i>	(11) <b>1 978 597</b>	(51) <i>H01Q 9/28</i>
(87) WO 2007/036378		(87) WO 2007/068066		(11) <b>1 978 769</b>	(51) <i>H04W 72/04</i>
(11) <b>1 931 845</b>	(51) <i>E05B 65/20</i>	(11) <b>1 960 051</b>	(51) <i>A61N 5/10</i>	(11) <b>1 978 769</b>	(51) <i>H04W 72/04</i>
(87) WO 2007/036378		(87) WO 2007/068066		(11) <b>1 979 134</b>	(51) <i>B25F 5/00</i>
(11) <b>1 932 651</b>	(51) <i>B29C 65/08</i>	(11) <b>1 960 170</b>	(51) <i>B28B 7/16</i>	(11) <b>1 979 134</b>	(51) <i>B25F 5/00</i>
(87) WO 2007/036378		(87) WO 2007/065541		(87) WO 2007/087909	
(11) <b>1 932 651</b>	(51) <i>B29C 65/08</i>	(11) <b>1 960 170</b>	(51) <i>B28B 7/16</i>	(11) <b>1 979 290</b>	(51) <i>C04B 35/195</i>
(87) WO 2007/036378		(87) WO 2007/065541		(87) WO 2007/075522	
(11) <b>1 935 528</b>	(51) <i>B21D 53/26</i>	(11) <b>1 960 171</b>	(51) <i>B29B 7/76</i>	(11) <b>1 979 290</b>	(51) <i>C04B 35/195</i>
(87) WO 2007/032528		(87) WO 2007/065564		(87) WO 2007/075522	
(11) <b>1 935 528</b>	(51) <i>B21D 53/26</i>	(11) <b>1 961 207</b>	(51) <i>H04N 1/40</i>	(11) <b>1 979 387</b>	(51) <i>C08F 255/00</i>
(87) WO 2007/032528		(87) WO 2007/062679		(87) WO 2007/082839	
(11) <b>1 936 250</b>	(51) <i>F16L 19/10</i>	(11) <b>1 961 207</b>	(51) <i>H04N 1/40</i>	(11) <b>1 979 622</b>	(51) <i>F04D 17/12</i>
(87) WO 2007/065541		(87) WO 2007/062679		(87) WO 2007/090775	
(11) <b>1 936 250</b>	(51) <i>F16L 19/10</i>	(11) <b>1 961 878</b>	(51) <i>E03F 5/02</i>	(11) <b>1 979 622</b>	(51) <i>F04D 17/12</i>
(87) WO 2007/065541		(87) WO 2007/065564		(87) WO 2007/090775	
(11) <b>1 936 617</b>	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) <b>1 962 153</b>	(51) <i>G04B 19/247</i>	(11) <b>1 982 202</b>	(51) <i>G01R 31/265</i>
(87) WO 2007/065541		(87) WO 2007/065564		(87) WO 2007/088176	
(11) <b>1 936 617</b>	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) <b>1 962 153</b>	(51) <i>G04B 19/247</i>	(11) <b>1 982 202</b>	(51) <i>G01R 31/265</i>
(87) WO 2007/065541		(87) WO 2007/065564		(87) WO 2007/088176	
(11) <b>1 937 558</b>	(51) <i>B65B 43/18</i>	(11) <b>1 962 288</b>	(51) <i>G11B 33/04</i>	(11) <b>1 982 429</b>	(51) <i>H04B 1/69</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/071145		(87) WO 2007/090851	
(11) <b>1 937 558</b>	(51) <i>B65B 43/18</i>	(11) <b>1 962 461</b>	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) <b>1 982 429</b>	(51) <i>H04B 1/69</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/071145		(87) WO 2007/090851	
(11) <b>1 938 765</b>	(51) <i>A61B 17/56</i>	(11) <b>1 962 461</b>	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) <b>1 982 573</b>	(51) <i>A01F 29/09</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/062679		(87) WO 2007/090851	
(11) <b>1 938 765</b>	(51) <i>A61B 17/56</i>	(11) <b>1 963 616</b>	(51) <i>E21B 33/035</i>	(11) <b>1 982 823</b>	(51) <i>B29C 55/18</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/071266		(87) WO 2007/093206	
(11) <b>1 938 857</b>	(51) <i>A61M 16/08</i>	(11) <b>1 963 616</b>	(51) <i>E21B 33/035</i>	(11) <b>1 982 823</b>	(51) <i>B29C 55/18</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/071266		(87) WO 2007/093206	
(11) <b>1 938 857</b>	(51) <i>A61M 16/08</i>	(11) <b>1 964 339</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 982 926</b>	(51) <i>B65D 25/04</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/075955		(11) <b>1 983 799</b>	(51) <i>H04R 3/00</i>
(11) <b>1 938 924</b>	(51) <i>B24B 23/02</i>	(11) <b>1 964 339</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 983 799</b>	(51) <i>H04R 3/00</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/075955		(11) <b>1 984 160</b>	(51) <i>B29C 45/14</i>
(11) <b>1 938 924</b>	(51) <i>B24B 23/02</i>	(11) <b>1 964 429</b>	(51) <i>H04W 48/18</i>	(11) <b>1 984 160</b>	(51) <i>B29C 45/14</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/068691		(87) WO 2007/093206	
(11) <b>1 939 107</b>	(51) <i>B65D 75/58</i>	(11) <b>1 964 429</b>	(51) <i>H04W 48/18</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/068691		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 939 107</b>	(51) <i>B65D 75/58</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 939 280</b>	(51) <i>C12N 5/07</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 939 280</b>	(51) <i>C12N 5/07</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 939 752</b>	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 939 752</b>	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 940 074</b>	(51) <i>H04L 9/30</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 940 074</b>	(51) <i>H04L 9/30</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/046901		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 940 671</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/049112		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 940 671</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/049112		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 940 817</b>	(51) <i>C07D 307/91</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/039138		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 940 817</b>	(51) <i>C07D 307/91</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/039138		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 941 487</b>	(51) <i>G10H 1/38</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/096152		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	
(11) <b>1 941 487</b>	(51) <i>G10H 1/38</i>	(11) <b>1 964 436</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 984 717</b>	(51) <i>G01K 13/02</i>
(87) WO 2007/096152		(87) WO 2007/073487		(87) WO 2007/093156	

(11) <b>1 985 412</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>	(11) <b>2 010 921</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>2 024 457</b>	(51) <b>C09J 175/00</b>
(87) WO 2007/093175		(87) WO 2007/121495		(87) WO 2007/137633	
(11) <b>1 987 301</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(11) <b>2 011 214</b>	(51) <b>H02J 9/06</b>	(11) <b>2 025 995</b>	(51) <b>F21V 14/06</b>
(87) WO 2007/093175		(87) WO 2007/121801		(87) WO 2007/144267	
(11) <b>1 987 536</b>	(51) <b>H01L 23/31</b>	(11) <b>2 011 662</b>	(51) <b>B41M 5/337</b>	(11) <b>2 026 044</b>	(51) <b>G01F 11/02</b>
(87) WO 2007/096018		(87) WO 2007/119801		(87) WO 2007/124493	(51) <b>C12N 15/11</b>
(11) <b>1 989 088</b>	(51) <b>B60T 8/40</b>	(11) <b>2 012 640</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	(11) <b>2 027 648</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>
(87) WO 2007/096284		(87) WO 2007/121979		(87) WO 2007/144267	
(11) <b>1 989 786</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>2 014 499</b>	(51) <b>B60K 6/547</b>	(11) <b>2 028 645</b>	(51) <b>G10L 15/06</b>
(87) WO 2007/091127		(11) <b>2 014 540</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>2 029 377</b>	(51) <b>B60G 17/056</b>
(11) <b>1 990 438</b>	(51) <b>C22C 38/10</b>	(11) <b>2 015 512</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) WO 2007/139380	
(11) <b>1 991 457</b>	(51) <b>B63C 11/18</b>	(87) WO 2007/109998		(11) <b>2 029 529</b>	(51) <b>C07D 207/27</b>
(87) WO 2007/099126		(11) <b>2 016 210</b>	(51) <b>D01D 4/06</b>	(87) WO 2007/127693	
(11) <b>1 992 587</b>	(51) <b>B67C 7/00</b>	(87) WO 2007/131714		(11) <b>2 031 075</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 992 611</b>	(51) <b>C07C 271/22</b>	(11) <b>2 016 255</b>	(51) <b>E21B 19/14</b>	(11) <b>2 031 113</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>
(87) WO 2007/097254		(87) WO 2007/129337		(11) <b>2 031 119</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>
(11) <b>1 993 808</b>	(51) <b>B29C 51/08</b>	(11) <b>2 016 898</b>	(51) <b>A61B 5/07</b>	(11) <b>2 033 831</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>
(87) WO 2007/101868		(11) <b>2 017 123</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>	(11) <b>2 033 888</b>	(51) <b>B62K 21/16</b>
(11) <b>1 995 074</b>	(51) <b>B42C 11/02</b>	(11) <b>2 018 374</b>	(51) <b>C07D 307/94</b>	(11) <b>2 034 220</b>	(51) <b>F16H 9/18</b>
(11) <b>1 995 161</b>	(51) <b>B62D 55/096</b>	(87) WO 2007/129236		(11) <b>2 035 479</b>	(51) <b>C08G 65/00</b>
(11) <b>1 995 414</b>	(51) <b>F01D 21/02</b>	(11) <b>2 018 509</b>	(51) <b>F41A 7/08</b>	(87) WO 2007/147780	
(11) <b>1 995 436</b>	(51) <b>F02D 35/02</b>	(87) WO 2007/131653		(11) <b>2 035 607</b>	(51) <b>D03C 7/02</b>
(11) <b>1 995 705</b>	(51) <b>B60W 30/00</b>	(11) <b>2 018 743</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) WO 2008/003368	
(87) WO 2007/102228		(87) WO 2007/128793		(11) <b>2 039 895</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>
(11) <b>1 995 978</b>	(51) <b>H04N 17/00</b>	(11) <b>2 018 751</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 039 907</b>	(51) <b>F02B 29/04</b>
(11) <b>1 996 468</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>	(87) WO 2007/131555		(11) <b>2 040 674</b>	(51) <b>A61K 9/133</b>
(87) WO 2007/107845		(11) <b>2 019 194</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	(87) WO 2007/134819	
(11) <b>1 997 122</b>	(51) <b>H01J 33/00</b>	(11) <b>2 019 652</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>2 041 437</b>	(51) <b>F04B 53/14</b>
(87) WO 2007/107212		(87) WO 2007/139677		(87) WO 2008/009797	
(11) <b>1 998 356</b>	(51) <b>H01J 37/305</b>	(11) <b>2 019 731</b>	(51) <b>B03B 9/06</b>	(11) <b>2 043 901</b>	(51) <b>B62D 7/15</b>
(11) <b>1 998 953</b>	(51) <b>B29C 70/50</b>	(87) WO 2007/135280		(87) WO 2008/009832	
(87) WO 2007/110524		(11) <b>2 020 864</b>	(51) <b>A23G 4/10</b>	(11) <b>2 044 347</b>	(51) <b>F16H 25/20</b>
(11) <b>1 998 990</b>	(51) <b>B60T 8/36</b>	(87) WO 2007/109718		(87) WO 2008/010151	
(87) WO 2007/107486		(11) <b>2 021 195</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>	(11) <b>2 044 798</b>	(51) <b>H04W 48/08</b>
(11) <b>1 999 799</b>	(51) <b>H01L 31/055</b>	(87) WO 2007/129282		(87) WO 2008/010168	
(87) WO 2007/107452		(11) <b>2 021 250</b>	(51) <b>B65B 29/02</b>	(11) <b>2 045 080</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>2 000 265</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(87) WO 2007/138471		(11) <b>2 045 332</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>
(11) <b>2 002 063</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(11) <b>2 021 544</b>	(51) <b>D21H 21/44</b>	(11) <b>2 046 606</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>
(87) WO 2007/106918		(87) WO 2007/135334		(87) WO 2008/014808	
(11) <b>2 003 064</b>	(51) <b>B65D 23/08</b>	(11) <b>2 021 697</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(11) <b>2 047 790</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>
(11) <b>2 003 064</b>	(51) <b>B65D 23/08</b>	(87) WO 2007/134621		(11) <b>2 048 005</b>	(51) <b>B60C 9/22</b>
(11) <b>2 003 511</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>	(11) <b>2 021 850</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>2 048 404</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
(11) <b>2 005 198</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	(87) WO 2007/137718		(11) <b>2 049 727</b>	(51) <b>D06F 75/18</b>
(87) WO 2007/116156		(11) <b>2 022 354</b>	(51) <b>A41D 1/00</b>	(87) WO 2008/012315	
(11) <b>2 005 580</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	(11) <b>2 023 750</b>	(51) <b>A24C 5/26</b>	(11) <b>2 049 747</b>	(51) <b>E04D 13/072</b>
(87) WO 2007/117189		(87) WO 2007/134699		(87) WO 2008/015710	
(11) <b>2 007 148</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>2 023 781</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>	(11) <b>2 050 324</b>	(51) <b>A01C 7/20</b>
(87) WO 2007/109941		(87) WO 2007/141453		(11) <b>2 050 742</b>	(51) <b>C07D 307/46</b>
(11) <b>2 007 226</b>	(51) <b>A23L 1/237</b>	(11) <b>2 023 845</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>2 050 988</b>	(51) <b>F16H 63/30</b>
(87) WO 2007/118566		(87) WO 2007/136803		(11) <b>2 051 302</b>	(51) <b>H01L 27/12</b>
(11) <b>2 008 846</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>	(11) <b>2 024 412</b>	(51) <b>C08G 18/65</b>	(11) <b>2 051 460</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 009 719</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>	(87) WO 2007/131959			
(11) <b>2 010 179</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>2 024 413</b>	(51) <b>C08G 18/75</b>		
(87) WO 2007/120718		(87) WO 2007/137623			

(11) <b>2 051 755</b> (87) WO 2009/025996	(51) <b>A61M 5/36</b>	(11) <b>2 074 221</b> (87) WO 2008/045852	(51) <b>C12P 19/04</b>	(11) <b>2 096 231</b> (11) <b>2 096 244</b>	(51) <b>E04F 13/08</b> (51) <b>E05C 9/04</b>
(11) <b>2 052 573</b> (87) WO 2008/020970	(51) <b>H04W 28/22</b>	(11) <b>2 074 695</b> (87) WO 2008/043727	(51) <b>H03H 9/21</b>	(11) <b>2 096 340</b>	(51) <b>F16K 17/04</b>
(11) <b>2 052 917</b>	(51) <b>B60R 19/04</b>	(11) <b>2 075 147</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>2 096 940</b> (87) WO 2008/080737	(51) <b>A23L 1/24</b>
(11) <b>2 053 741</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>	(11) <b>2 075 222</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(11) <b>2 097 377</b> (87) WO 2008/058387	(51) <b>C07D 211/60</b>
(11) <b>2 054 197</b> (87) WO 2008/022793	(51) <b>B25J 15/04</b>	(11) <b>2 075 947</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>	(11) <b>2 097 584</b> (87) WO 2008/067944	(51) <b>D21H 21/24</b>
(11) <b>2 054 234</b> (87) WO 2008/024984	(51) <b>B41M 5/30</b>	(11) <b>2 078 373</b> (87) WO 2008/054647	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>2 099 790</b> (87) WO 2008/064827	(51) <b>C07D 407/12</b>
(11) <b>2 055 502</b>	(51) <b>B42F 13/00</b>	(11) <b>2 079 054</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>2 100 134</b> (87) WO 2009/024303	(51) <b>G01N 30/00</b>
(11) <b>2 056 117</b>	(51) <b>G01R 31/12</b>	(11) <b>2 079 607</b> (87) WO 2008/046728	(51) <b>B60P 1/02</b>	(11) <b>2 100 904</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>
(11) <b>2 057 030</b> (87) WO 2008/025434	(51) <b>B60K 23/04</b>	(11) <b>2 079 645</b> (87) WO 2008/047165	(51) <b>B65D 63/10</b>	(11) <b>2 101 798</b> (87) WO 2008/081442	(51) <b>A61K 36/00</b>
(11) <b>2 058 035</b>	(51) <b>A63F 13/02</b>	(11) <b>2 079 988</b> (87) WO 2008/045005	(51) <b>G01D 5/244</b>	(11) <b>2 101 906</b> (87) WO 2008/087306	(51) <b>B01J 8/06</b>
(11) <b>2 058 073</b>	(51) <b>B23B 51/02</b>	(11) <b>2 080 055</b> (87) WO 2008/056272	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>2 102 061</b> (87) WO 2008/093003	(51) <b>B64D 29/06</b>
(11) <b>2 058 393</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>2 080 342</b> (87) WO 2009/055220	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 102 142</b> (87) WO 2008/074523	(51) <b>C07C 51/56</b>
(11) <b>2 058 485</b>	(51) <b>F02B 37/007</b>	(11) <b>2 080 418</b> (87) WO 2008/041182	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>2 102 728</b> (87) WO 2008/071552	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>2 059 302</b> (87) WO 2007/130072	(51) <b>A61N 5/06</b>	(11) <b>2 081 944</b> (87) WO 2008/043962	(51) <b>C07H 17/00</b>	(11) <b>2 103 073</b> (87) WO 2009/091241	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>2 060 332</b>	(51) <b>B08B 15/00</b>	(11) <b>2 082 948</b>	(51) <b>B62D 25/10</b>	(11) <b>2 103 534</b> (11) <b>2 104 117</b>	(51) <b>B65D 1/26</b> (51) <b>H01F 27/40</b>
(11) <b>2 060 479</b>	(51) <b>B62J 15/00</b>	(11) <b>2 082 967</b>	(51) <b>B65C 5/00</b>	(11) <b>2 104 625</b> (87) WO 2008/058509	(51) <b>B62B 3/14</b>
(11) <b>2 061 595</b> (87) WO 2008/029177	(51) <b>B01J 23/755</b>	(11) <b>2 083 649</b> (87) WO 2007/135015	(51) <b>A44B 11/28</b>	(11) <b>2 104 969</b> (87) WO 2008/080498	(51) <b>H02B 13/035</b>
(11) <b>2 061 689</b> (87) WO 2008/031651	(51) <b>B61F 5/14</b>	(11) <b>2 084 062</b> (87) WO 2008/053087	(51) <b>B64D 29/06</b>	(11) <b>2 105 901</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>
(11) <b>2 062 793</b>	(51) <b>B60T 7/20</b>	(11) <b>2 084 665</b> (87) WO 2008/063630	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>2 106 346</b> (87) WO 2008/077455	(51) <b>B41F 19/06</b>
(11) <b>2 064 056</b> (87) WO 2008/028729	(51) <b>B32B 27/30</b>	(11) <b>2 084 908</b> (87) WO 2008/055713	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 106 408</b> (87) WO 2008/080566	(51) <b>C08B 30/04</b>
(11) <b>2 064 074</b> (87) WO 2007/138189	(51) <b>B60C 19/12</b>	(11) <b>2 085 310</b>	(51) <b>B64C 27/82</b>	(11) <b>2 108 091</b> (87) WO 2008/035385	(51) <b>F21V 14/08</b>
(11) <b>2 065 315</b>	(51) <b>B65D 47/40</b>	(11) <b>2 086 912</b> (87) WO 2008/046570	(51) <b>C04B 41/45</b>	(11) <b>2 108 342</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>
(11) <b>2 065 786</b>	(51) <b>G06F 3/01</b>	(11) <b>2 089 193</b> (87) WO 2008/068249	(51) <b>B25J 15/00</b>	(11) <b>2 108 605</b> (11) <b>2 108 793</b> (87) WO 2008/093616	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>2 065 883</b>	(51) <b>G10K 9/13</b>	(11) <b>2 090 071</b> (87) WO 2008/066958	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 110 480</b>	(51) <b>E02B 3/06</b>
(11) <b>2 066 551</b> (87) WO 2008/037873	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>2 090 757</b>	(51) <b>F01L 1/18</b>	(11) <b>2 111 980</b> (11) <b>2 112 464</b>	(51) <b>B32B 27/08</b> (51) <b>G01B 9/02</b>
(11) <b>2 066 553</b> (87) WO 2008/039059	(51) <b>B62D 53/06</b>	(11) <b>2 091 474</b> (87) WO 2008/073208	(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>2 115 277</b> (87) WO 2008/092691	(51) <b>F01N 3/033</b>
(11) <b>2 066 883</b> (87) WO 2008/034747	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>2 091 863</b> (87) WO 2008/071716	(51) <b>C01B 3/00</b>	(11) <b>2 115 741</b> (87) WO 2008/104663	(51) <b>G10L 19/02</b>
(11) <b>2 067 060</b> (87) WO 2007/133406	(51) <b>G02B 1/00</b>	(11) <b>2 092 657</b> (87) WO 2008/072188	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>2 115 999</b> (87) WO 2008/110717	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>2 067 662</b>	(51) <b>B60R 1/078</b>	(11) <b>2 092 750</b> (87) WO 2008/083948	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>2 116 349</b>	(51) <b>B29B 11/14</b>
(11) <b>2 068 175</b>	(51) <b>G01V 1/16</b>	(11) <b>2 092 790</b> (87) WO 2008/067834	(51) <b>H04S 1/00</b>		
(11) <b>2 071 661</b>	(51) <b>H01P 1/30</b>	(11) <b>2 094 984</b> (87) WO 2008/061971	(51) <b>F16C 29/06</b>		
(11) <b>2 072 301</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>				
(11) <b>2 072 429</b>	(51) <b>B65G 47/88</b>				
(11) <b>2 072 720</b>	(51) <b>E05B 65/08</b>				
(11) <b>2 073 761</b> (87) WO 2008/036417	(51) <b>A61F 2/44</b>				



(11) **2 117 869** (51) **B60K 6/48**  
(87) WO 2008/083845

(11) **2 117 876** (51) **B60P 7/13**  
(87) WO 2008/095605

(11) **2 118 749** (51) **G06F 11/20**  
(87) WO 2008/071555

(11) **2 121 191** (51) **B02C 21/02**  
(87) WO 2008/031490

(11) **2 123 778** (51) **C21B 7/00**

(11) **2 126 470** (51) **F23D 11/00**  
(87) WO 2008/132388

(11) **2 126 795** (51) **G06K 19/07**  
(87) WO 2008/095858

(11) **2 129 886** (51) **F01N 3/20**  
(87) WO 2008/113635

(11) **2 129 935** (51) **F16H 25/06**  
(87) WO 2008/107168

(11) **2 132 049** (51) **B60C 23/04**  
(87) WO 2008/107213

(11) **2 135 414** (51) **H04L 25/02**  
(87) WO 2008/125206

(11) **2 139 619** (51) **B07C 3/06**  
(87) WO 2008/113923

(11) **2 142 528** (51) **C07D 401/04**  
(87) WO 2008/122510

(11) **2 142 881** (51) **G01B 21/04**  
(87) WO 2008/132484

(11) **2 144 804** (51) **B62J 1/00**  
(87) WO 2008/139366

(11) **2 145 028** (51) **C22C 7/00**  
(87) WO 2008/132089

(11) **2 150 697** (51) **F02N 19/00**  
(87) WO 2008/131983

(11) **2 162 872** (51) **G08G 1/16**  
(87) WO 2008/145430

(11) **1 501 484** (51) **A61K 9/16**

(11) **1 531 853** (51) **A61K 38/01**

(11) **1 604 346** (51) **G09F 21/04**

## II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 758 168** (51) **H04J 13/04**

(11) **0 777 545** (51) **B23C 5/10**

(11) **0 890 734** (51) **F02M 61/16**

(11) **0 930 876** (51) **A61K 31/05**

(11) **0 936 278** (51) **C22C 21/02**

(11) **0 956 328** (51) **C10L 1/22**

(11) **0 961 690** (51) **B41M 5/24**

(11) **0 979 284** (51) **C12N 15/30**

(11) **1 120 381** (51) **C03B 9/193**

(11) **1 180 524** (51) **C07K 14/47**

(11) **1 422 864** (51) **H04L 9/32**

- II.5
- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
  - Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
  - Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- |                       |                        |                       |                         |                       |                         |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) <b>1 136 636</b> | (51) <i>E04G 9/02</i>  | (11) <b>1 464 319</b> | (51) <i>A61Q 5/10</i>   | (11) <b>1 769 924</b> | (51) <i>B41J 2/175</i>  |
| (84) CY 15.03.2009    | (84) DK 31.03.2009     | (84) BG 02.11.2006    | (84) CH 30.04.2008      | (84) CH 31.07.2009    | (84) LI 31.07.2009      |
| GR 02.10.2009         | IE 16.03.2009          | CY 02.08.2006         | CZ 02.08.2006           | AT 05.11.2008         | BE 05.11.2008           |
| MC 31.03.2005         |                        | BE 30.04.2009         | DK 02.11.2006           | BG 05.02.2009         | CZ 05.11.2008           |
| (11) <b>1 158 992</b> | (51) <i>A61K 33/00</i> | EE 02.08.2006         | FI 02.08.2006           | GB 16.07.2009         | DK 05.11.2008           |
| (84) AT 08.03.2009    | (84) CY 08.03.2008     | GR 04.11.2009         | HU 03.02.2007           | EE 05.11.2008         | ES 16.02.2009           |
| DK 31.03.2009         | FI 08.03.2009          | IE 02.08.2006         | LI 30.04.2008           | FI 05.11.2008         | FR 31.07.2009           |
| GR 02.10.2009         | IE 09.03.2009          | LU 01.04.2007         | MC 30.04.2007           | MC 31.07.2009         | NL 05.11.2008           |
| MC 31.03.2009         |                        | NL 01.11.2008         | PL 02.08.2006           | PT 06.04.2009         | RO 05.11.2008           |
| (11) <b>1 161 520</b> | (51) <i>C12M 1/36</i>  | PT 01.10.2009         | RO 02.08.2006           | SE 05.02.2009         | SI 05.11.2008           |
| (84) AT 06.03.2009    | (84) BE 31.03.2009     | SE 02.11.2006         | SI 02.08.2006           | SK 05.11.2008         |                         |
| GB 06.03.2009         | CH 31.03.2009          | SK 02.08.2006         | TR 02.08.2006           |                       |                         |
| CY 31.05.2006         | DE 01.10.2009          | (11) <b>1 492 648</b> | (51) <i>B25D 17/24</i>  | (11) <b>1 770 006</b> | (51) <i>G01N 21/88</i>  |
| DK 31.03.2009         | FI 06.03.2009          | (84) BE 31.03.2009    | (84) BG 25.01.2007      | (84) AT 10.09.2008    | (84) BE 10.09.2008      |
| FR 23.11.2009         | GR 02.10.2009          | CH 31.03.2009         | CY 25.10.2006           | CH 31.05.2009         | ES 21.12.2008           |
| IE 06.03.2009         | LI 31.03.2009          | CZ 25.10.2006         | DK 31.03.2009           | FI 10.09.2008         | IE 25.05.2009           |
| LU 06.03.2007         | MC 31.03.2007          | EE 25.10.2006         | ES 01.02.2010           | IT 10.09.2008         | LI 31.05.2009           |
| NL 01.10.2009         | PT 07.09.2009          | GB 18.03.2009         | GR 02.10.2009           | MC 31.05.2009         | NL 10.09.2008           |
|                       |                        | HU 26.04.2007         | IE 18.03.2009           | PT 10.02.2009         |                         |
| (11) <b>1 260 203</b> | (51) <i>A61F 13/15</i> | LI 31.03.2009         | LU 18.03.2007           | (11) <b>1 770 083</b> | (51) <i>C07C 211/27</i> |
| (84) AT 28.09.2005    | (84) BE 31.03.2009     | MC 31.03.2007         | NL 01.10.2009           | (84) AT 29.04.2009    | (84) BE 29.04.2009      |
| CH 28.09.2005         | CY 28.09.2005          | PT 18.09.2009         | RO 25.10.2006           | DK 29.04.2009         | FI 29.04.2009           |
| DK 28.12.2005         | FI 13.03.2009          | SI 25.10.2006         | SK 25.10.2006           | IE 30.04.2009         | MC 30.04.2009           |
| GB 13.03.2006         | GR 02.10.2009          | TR 25.10.2006         |                         | NL 29.04.2009         | PT 29.08.2009           |
| IE 13.03.2006         | IT 28.09.2005          | (11) <b>1 509 300</b> | (51) <i>B01D 9/00</i>   | SE 29.07.2009         |                         |
| LI 28.09.2005         | LU 31.03.2006          | (84) BG 11.01.2007    | (84) CY 08.05.2009      | (11) <b>1 770 501</b> | (51) <i>G06F 3/06</i>   |
| MC 31.03.2006         | NL 28.09.2005          | EE 11.10.2006         | GR 02.12.2009           | (84) AT 03.12.2008    | (84) BE 03.12.2008      |
| PT 28.02.2006         | TR 28.09.2005          | LU 08.05.2007         | MC 31.05.2007           | BG 03.03.2009         | CH 30.04.2009           |
|                       |                        | RO 11.10.2006         | SI 11.10.2006           | CZ 03.12.2008         | DK 03.12.2008           |
| (11) <b>1 272 168</b> | (51) <i>A61K 31/50</i> | TR 11.10.2006         |                         | EE 03.12.2008         | ES 14.03.2009           |
| (84) AT 30.03.2009    | (84) CY 30.03.2008     | (11) <b>1 598 358</b> | (51) <i>C07D 495/04</i> | IE 25.04.2009         | LI 30.04.2009           |
| DK 31.03.2009         | FI 30.03.2009          | (84) PT 03.02.2010    | (84) FR 02.06.2009      | PT 04.05.2009         | RO 03.12.2008           |
| GR 02.10.2009         | MC 31.03.2006          | SI 04.05.2009         | CH 31.05.2009           | SE 03.03.2009         | SI 03.12.2008           |
| PT 30.09.2009         |                        | CY 03.05.2009         | CZ 03.05.2009           | SK 03.12.2008         |                         |
| (11) <b>1 368 200</b> | (51) <i>B41M 5/26</i>  | GB 03.05.2009         | DK 31.05.2009           | (11) <b>1 770 594</b> | (51) <i>G06K 7/10</i>   |
| (84) AT 18.03.2009    | (84) BE 31.03.2009     | EE 31.05.2009         | FI 03.05.2009           | (84) CH 30.06.2009    | (84) LI 30.06.2009      |
| CH 31.03.2009         | CY 18.03.2009          | GR 02.12.2009         | HU 04.05.2009           | AT 29.10.2008         | BE 29.10.2008           |
| FI 18.03.2009         | GR 02.10.2009          | IE 03.05.2009         | LI 31.05.2009           | BG 29.01.2009         | CZ 29.10.2008           |
| IE 18.03.2009         | LI 31.03.2009          | LT 03.05.2009         | MC 31.05.2009           | DK 29.10.2008         | EE 29.10.2008           |
| MC 31.03.2009         | PT 18.09.2009          | NL 01.12.2009         | SK 03.05.2009           | ES 09.02.2009         | FI 29.10.2008           |
|                       |                        | (11) <b>1 698 725</b> | (51) <i>D06F 58/28</i>  | IE 04.06.2009         | IT 29.10.2008           |
| (11) <b>1 381 654</b> | (51) <i>C09J 7/02</i>  | (84) AT 04.03.2009    | (84) BE 31.03.2009      | MC 30.06.2009         | NL 29.10.2008           |
| (84) CH 31.03.2009    | (84) CY 26.10.2005     | BG 23.08.2007         | CH 31.03.2009           | PT 30.03.2009         | RO 29.10.2008           |
| DK 31.03.2009         | GR 02.10.2009          | CY 23.05.2007         | CZ 23.05.2007           | SE 29.01.2009         | SI 29.10.2008           |
| IE 13.03.2009         | LI 31.03.2009          | DK 31.03.2009         | EE 23.05.2007           | SK 29.10.2008         |                         |
| MC 31.03.2006         |                        | FI 04.03.2009         | GR 02.10.2009           | (11) <b>1 770 930</b> | (51) <i>H04W 76/00</i>  |
|                       |                        | IE 04.03.2008         | IS 23.09.2007           | (84) PT 01.03.2010    | (84) SE 28.10.2009      |
| (11) <b>1 437 985</b> | (51) <i>A61F 2/06</i>  | LI 31.03.2009         | LT 23.05.2007           | FI 28.10.2009         | CY 28.10.2009           |
| (84) AT 30.08.2006    | (84) BG 30.11.2006     | MC 31.03.2008         | NL 01.10.2009           | ES 08.02.2010         |                         |
| CH 30.08.2006         | CY 30.08.2006          | PL 23.05.2007         | PT 04.09.2009           | (11) <b>1 775 123</b> | (51) <i>B41F 13/30</i>  |
| CZ 30.08.2006         | DK 30.11.2006          | RO 23.05.2007         | SI 23.05.2007           | (84) DK 01.07.2009    | (84) ES 12.10.2009      |
| EE 30.08.2006         | ES 11.12.2006          | SK 23.05.2007         |                         | FI 01.07.2009         | IE 01.07.2009           |
| FI 30.08.2006         | GR 02.10.2009          | (11) <b>1 768 427</b> | (51) <i>H04W 4/12</i>   | NL 01.07.2009         | PT 02.11.2009           |
| HU 01.03.2007         | IT 30.08.2006          | (84) PT 01.03.2010    | (84) SI 28.10.2009      | SE 01.07.2009         |                         |
| LI 30.08.2006         | LU 27.03.2007          | CY 28.10.2009         |                         | (11) <b>1 775 125</b> | (51) <i>B41F 13/30</i>  |
| MC 31.03.2007         | PT 12.02.2007          |                       |                         | (84) DK 24.06.2009    | (84) FI 24.06.2009      |
| RO 30.08.2006         | SE 30.11.2006          |                       |                         | IE 24.06.2009         | NL 24.06.2009           |
| SI 30.08.2006         | SK 30.08.2006          |                       |                         | PT 24.10.2009         | SE 24.09.2009           |
|                       |                        |                       |                         | (11) <b>1 777 423</b> | (51) <i>F16C 11/06</i>  |
|                       |                        |                       |                         | (84) CH 31.07.2009    | (84) LI 31.07.2009      |
|                       |                        |                       |                         | AT 11.02.2009         | BE 11.02.2009           |
|                       |                        |                       |                         | BG 11.05.2009         | CZ 11.02.2009           |
|                       |                        |                       |                         | DK 11.02.2009         | EE 11.02.2009           |
|                       |                        |                       |                         | FI 11.02.2009         | MC 31.07.2009           |

PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	AT 29.04.2009	DK 29.04.2009
SK 11.02.2009		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	MC 30.06.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 777 626</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	(11) <b>1 782 976</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 792 552</b>	(51) <b>A47D 1/00</b>
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) SE 11.11.2009		(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
BG 15.01.2009	CH 28.02.2009	(11) <b>1 783 468</b>	(51) <b>G01J 3/18</b>	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	(84) SE 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) <b>1 783 700</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 15.10.2008	FR 02.03.2009	(84) SE 28.10.2009		IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
IE 26.02.2009	IT 15.10.2008	(11) <b>1 783 773</b>	(51) <b>G11B 20/12</b>	LT 12.08.2009	NL 12.08.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SI 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 792 616</b>	(51) <b>A61K 31/455</b>
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
(11) <b>1 777 751</b>	(51) <b>H01L 29/792</b>	(11) <b>1 785 222</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(11) <b>1 792 705</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) PL 06.08.2008	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	CZ 06.08.2008	BE 30.04.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
MC 31.10.2009	DK 26.08.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IE 16.09.2009	NL 16.09.2009
FI 26.08.2009	PT 28.12.2009	IE 06.08.2008	MC 30.04.2009	SE 16.09.2009	
SE 26.08.2009	SK 26.08.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 792 736</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 780 026</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	BG 17.12.2008	PL 17.09.2008
BG 20.11.2008	PL 20.08.2008	(11) <b>1 785 379</b>	(51) <b>B65H 35/02</b>	CH 30.09.2008	CZ 17.09.2008
CH 31.03.2009	CZ 20.08.2008	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 28.02.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
FI 20.08.2008	IE 03.03.2009	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	IE 27.09.2008	IT 17.09.2008
IS 20.12.2008	LI 31.03.2009	FI 28.11.2007	FR 31.12.2009	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
LT 20.08.2008	MC 31.03.2009	GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	IE 03.12.2007	LU 03.12.2007	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	MC 31.12.2007	NL 28.11.2007	SK 17.09.2008	
SK 20.08.2008		PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	(11) <b>1 792 737</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 780 028</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	(84) PT 04.01.2010	(84) CY 02.09.2009
(84) GB 13.02.2009	(84) FR 02.03.2009	TR 28.11.2007		FI 02.09.2009	NL 02.09.2009
(11) <b>1 780 085</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>	(11) <b>1 785 481</b>	(51) <b>C12N 5/04</b>	SE 02.09.2009	
(84) CY 04.11.2009	(84) LV 04.11.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(11) <b>1 792 962</b>	(51) <b>C09J 127/24</b>
(11) <b>1 780 284</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 788 401</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>	(84) AT 08.10.2008	(84) GB 11.04.2009
(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009
FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	AT 05.11.2008	BE 05.11.2008	CH 30.04.2009	CZ 08.10.2008
(11) <b>1 780 414</b>	(51) <b>F04B 37/08</b>	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
BG 13.11.2008	PL 13.08.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	IE 11.04.2009	IT 08.10.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	IE 08.06.2009	MC 30.06.2009	LI 30.04.2009	MC 30.04.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	SK 05.11.2008		(11) <b>1 793 121</b>	(51) <b>F02M 63/00</b>
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 790 859</b>	(51) <b>F15B 11/16</b>	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009
(11) <b>1 780 762</b>	(51) <b>H01J 37/05</b>	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	BE 14.01.2009	BG 14.04.2009
(84) FR 02.06.2009	(84) GB 31.05.2009	BG 31.03.2009	CH 31.05.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) <b>1 780 970</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	ES 25.04.2009	IE 27.06.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) FR 02.06.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	MC 30.06.2009	PT 15.06.2009
BE 11.03.2009	CH 31.05.2009	FI 31.12.2008	IE 14.05.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
DK 11.03.2009	ES 22.06.2009	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
FI 11.03.2009	IE 22.05.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(11) <b>1 793 557</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	BG 30.10.2008	CH 31.12.2008
(11) <b>1 782 694</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>	SK 31.12.2008		CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 790 882</b>	(51) <b>F02B 75/32</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
AT 25.02.2009	BG 25.05.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	FI 30.07.2008	FR 31.12.2008
CZ 25.02.2009	GB 18.07.2009	(11) <b>1 791 286</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	GB 18.12.2008	IE 18.12.2008
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	IT 30.07.2008	LI 31.12.2008
MC 31.07.2009	PT 12.08.2009			MC 31.12.2008	NL 30.07.2008
				PT 30.12.2008	RO 30.07.2008



SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
SK 30.07.2008				SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(11) <b>1 795 094</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 796 436</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	SK 02.09.2009	
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(11) <b>1 806 206</b>	(51) <b>B24B 7/18</b>
BG 16.10.2008	PL 16.07.2008	AT 18.03.2009	BE 18.03.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 13.11.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	PL 13.08.2008	CZ 13.08.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
FI 16.07.2008	NL 16.07.2008	FI 18.03.2009	MC 31.08.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	NL 18.03.2009	PT 27.08.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	SE 18.06.2009	SK 18.03.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
SK 16.07.2008				MC 31.01.2009	PT 13.01.2009
(11) <b>1 795 219</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 798 153</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(84) PT 01.03.2010	(84) FI 28.10.2009	(84) GB 16.02.2009	(84) FR 02.03.2009	SK 13.08.2008	
SI 28.10.2009	CY 28.10.2009				
ES 08.02.2010		(11) <b>1 798 938</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 806 273</b>	(51) <b>B62D 25/20</b>
		(84) MC 30.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 31.01.2009
(11) <b>1 795 365</b>	(51) <b>B41M 5/50</b>	BE 31.12.2008	BG 31.03.2009	BG 06.11.2008	PL 06.08.2008
(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	CH 30.04.2009	CZ 31.12.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
AT 08.10.2008	BE 08.10.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IE 23.04.2009	LI 30.04.2009	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
IE 03.06.2009	MC 30.06.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	MC 31.01.2009	NL 06.08.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SK 31.12.2008		SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			SK 06.08.2008	
(11) <b>1 795 551</b>	(51) <b>C08G 77/04</b>	(11) <b>1 800 966</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>	(11) <b>1 806 290</b>	(51) <b>B65B 61/02</b>
(84) SE 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
SI 30.12.2009		AT 18.02.2009	BE 18.02.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
		BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009
(11) <b>1 795 916</b>	(51) <b>G01S 13/93</b>	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	IE 02.06.2009	MC 30.06.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
MC 31.10.2009	DK 22.04.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009		
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009			(11) <b>1 806 297</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 801 103</b>	(51) <b>C07D 213/76</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) SE 18.11.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
		CY 18.11.2009		EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 796 083</b>	(51) <b>G10L 19/08</b>	(11) <b>1 801 875</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
BE 07.01.2009	CH 30.04.2009	DK 08.07.2009	ES 19.10.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
DK 07.01.2009	IE 20.04.2009	FI 08.07.2009	MC 30.09.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
LI 30.04.2009	PT 08.06.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SI 19.08.2009	
(11) <b>1 796 290</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 803 344</b>	(51) <b>A01D 78/12</b>	(11) <b>1 806 304</b>	(51) <b>B65G 47/52</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
DK 15.07.2009	ES 26.10.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	BG 13.11.2008	PL 13.08.2008
FI 15.07.2009	MC 30.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SE 15.07.2009		LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	FR 02.02.2009	IE 09.01.2009
		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
		SK 30.09.2009		LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
(11) <b>1 796 335</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 803 862</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CY 02.09.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
BG 28.04.2009	CZ 28.01.2009	ES 13.12.2009	IE 02.09.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009			SK 13.08.2008	
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(11) <b>1 804 068</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>		
IE 04.04.2009	IS 28.05.2009	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	(11) <b>1 806 346</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	AT 03.06.2009	BE 03.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
MC 30.04.2009	NL 28.01.2009	DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	FI 03.06.2009	IE 28.06.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	MC 30.06.2009	NL 03.06.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
(11) <b>1 796 423</b>	(51) <b>H04W 28/16</b>	(11) <b>1 806 054</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>	(11) <b>1 806 416</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) SI 14.10.2009
DK 29.07.2009	MC 30.09.2009	RO 02.09.2009	CY 02.09.2009		

PL 14.10.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
(11) <b>1 806 508</b> (51) <i>F16B 35/06</i>	(11) <b>1 808 274</b> (51) <i>B25F 5/02</i>	(11) <b>1 808 274</b> (51) <i>B25F 5/02</i>	(11) <b>1 808 274</b> (51) <i>B25F 5/02</i>	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008 (84) BG 22.01.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
FI 02.12.2009	BG 22.01.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
CY 02.12.2009	DK 22.10.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	SI 23.09.2009	
(11) <b>1 806 537</b> (51) <i>F24B 13/00</i>	ES 02.02.2009	ES 02.02.2009	IE 02.06.2009	(11) <b>1 808 466</b> (51) <i>C09D 11/00</i>	(11) <b>1 808 466</b> (51) <i>C09D 11/00</i>
(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010	IT 22.10.2008	IT 22.10.2008	MC 30.06.2009	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
CZ 09.09.2009	PT 23.03.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
SK 09.09.2009	SI 22.10.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
EE 09.09.2009	(11) <b>1 808 287</b> (51) <i>B29D 11/00</i>	(11) <b>1 808 287</b> (51) <i>B29D 11/00</i>	(11) <b>1 808 287</b> (51) <i>B29D 11/00</i>	LV 02.12.2009	
FI 09.09.2009	(84) CZ 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009	(84) CZ 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009	(84) BG 26.11.2009 (84) MC 31.10.2009	(11) <b>1 808 478</b> (51) <i>C10M 169/04</i>	(11) <b>1 808 478</b> (51) <i>C10M 169/04</i>
LT 09.09.2009	CY 26.08.2009	CY 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) LT 18.11.2009 (84) FI 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009
NL 09.09.2009	DK 26.08.2009	DK 26.08.2009	SK 26.08.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
SE 09.09.2009	PT 28.12.2009	PT 28.12.2009		IS 18.03.2010	SI 18.11.2009
(11) <b>1 806 661</b> (51) <i>G06F 13/42</i>	(11) <b>1 808 297</b> (51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>1 808 297</b> (51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>1 808 297</b> (51) <i>B41J 2/175</i>	(11) <b>1 808 480</b> (51) <i>C11D 7/10</i>	(11) <b>1 808 480</b> (51) <i>C11D 7/10</i>
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008	(84) PT 04.03.2010 (84) SE 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010 (84) SE 04.11.2009	(84) SE 04.11.2009 (84) CY 04.11.2009	(84) LT 07.10.2009 (84) PT 08.02.2010	(84) PT 08.02.2010
BG 13.11.2008	FI 04.11.2009	FI 04.11.2009		SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
CZ 13.08.2008	ES 15.02.2010	ES 15.02.2010		PL 07.10.2009	LV 07.10.2009
EE 13.08.2008	(11) <b>1 808 305</b> (51) <i>B41M 5/52</i>	(11) <b>1 808 305</b> (51) <i>B41M 5/52</i>	(11) <b>1 808 305</b> (51) <i>B41M 5/52</i>	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010
FI 13.08.2008	(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008 (84) CZ 29.10.2008	SI 07.10.2009	
IS 13.12.2008	BG 29.01.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(11) <b>1 808 616</b> (51) <i>F16H 9/12</i>	(11) <b>1 808 616</b> (51) <i>F16H 9/12</i>
LT 13.08.2008	DK 29.10.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
MC 31.01.2009	ES 09.02.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
PT 13.01.2009	FR 02.02.2009	FR 02.02.2009	IE 11.01.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
SE 13.11.2008	IS 28.02.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008		
SK 13.08.2008	LT 29.10.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(11) <b>1 808 911</b> (51) <i>H01L 51/52</i>	(11) <b>1 808 911</b> (51) <i>H01L 51/52</i>
	MC 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 29.10.2008	(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) <b>1 806 876</b> (51) <i>H04L 12/28</i>	PL 29.10.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	BG 27.11.2008	PL 27.08.2008
(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009	RO 29.10.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
DK 29.07.2009	SI 29.10.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
				FI 27.08.2008	IE 15.01.2009
(11) <b>1 806 886</b> (51) <i>H04L 12/58</i>	(11) <b>1 808 320</b> (51) <i>B60J 7/00</i>	(11) <b>1 808 320</b> (51) <i>B60J 7/00</i>	(11) <b>1 808 320</b> (51) <i>B60J 7/00</i>	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008	(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010	(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010	(84) IS 18.03.2010 (84) SE 18.11.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
BG 30.10.2008	PT 18.03.2010	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	MC 31.01.2009	PT 27.01.2009
DK 30.07.2008	FI 18.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
ES 10.11.2008	PL 18.11.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
IT 30.07.2008	LV 18.11.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010		
PL 30.07.2008	(11) <b>1 808 348</b> (51) <i>B60T 13/66</i>	(11) <b>1 808 348</b> (51) <i>B60T 13/66</i>	(11) <b>1 808 348</b> (51) <i>B60T 13/66</i>	(11) <b>1 808 924</b> (51) <i>H01M 8/04</i>	(11) <b>1 808 924</b> (51) <i>H01M 8/04</i>
RO 30.07.2008	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009 (84) SI 02.12.2009	(84) LT 23.12.2009 (84) PL 23.12.2009	(84) PL 23.12.2009
SI 30.07.2008	FI 02.12.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	LV 23.12.2009	FI 23.12.2009
	PL 02.12.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) <b>1 808 135</b> (51) <i>A61B 17/115</i>	LV 02.12.2009	LV 02.12.2009		(11) <b>1 809 052</b> (51) <i>H04W 48/18</i>	(11) <b>1 809 052</b> (51) <i>H04W 48/18</i>
(84) AT 17.06.2009 (84) BE 17.06.2009				(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
MC 31.10.2009				FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
FI 17.06.2009				PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
(11) <b>1 808 262</b> (51) <i>B23K 26/34</i>	(11) <b>1 808 349</b> (51) <i>B60W 10/18</i>	(11) <b>1 808 349</b> (51) <i>B60W 10/18</i>	(11) <b>1 808 349</b> (51) <i>B60W 10/18</i>	(11) <b>1 809 083</b> (51) <i>H05K 3/46</i>	(11) <b>1 809 083</b> (51) <i>H05K 3/46</i>
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008	(84) AT 06.08.2008 (84) BG 06.11.2008	(84) AT 06.08.2008 (84) BG 06.11.2008	(84) BG 06.11.2008 (84) EE 06.08.2008	(84) FI 04.11.2009	(84) FI 04.11.2009
BG 27.11.2008	PL 06.08.2008	PL 06.08.2008	EE 06.08.2008		
DK 27.08.2008	FI 06.08.2008	FI 06.08.2008	IE 08.01.2009	(11) <b>1 810 577</b> (51) <i>A23K 1/00</i>	(11) <b>1 810 577</b> (51) <i>A23K 1/00</i>
ES 08.12.2008	IS 06.12.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	(84) CZ 30.09.2009 (84) SK 30.09.2009	(84) SK 30.09.2009
FR 02.02.2009	LV 06.08.2008	LV 06.08.2008	MC 31.01.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
IS 27.12.2008	PT 06.01.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010
LT 27.08.2008	SI 06.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
MC 31.01.2009	(11) <b>1 808 378</b> (51) <i>B65D 43/10</i>	(11) <b>1 808 378</b> (51) <i>B65D 43/10</i>	(11) <b>1 808 378</b> (51) <i>B65D 43/10</i>	PL 30.09.2009	RO 30.09.2009
PL 27.08.2008	(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008 (84) CZ 19.11.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
RO 27.08.2008	BG 19.02.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008		
SI 27.08.2008	DE 01.08.2009	DE 01.08.2009	EE 19.11.2008	(11) <b>1 810 615</b> (51) <i>A61B 5/151</i>	(11) <b>1 810 615</b> (51) <i>A61B 5/151</i>
	ES 01.03.2009	ES 01.03.2009	FR 02.02.2009	(84) AT 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008	(84) BG 24.12.2008
	IE 05.01.2009	IE 05.01.2009	IS 19.03.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
	LT 19.11.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
	MC 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	IE 19.01.2009	IS 24.01.2009
	PL 19.11.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
	RO 19.11.2008	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008
	SK 19.11.2008	SK 19.11.2008		PL 24.09.2008	RO 24.09.2008
	(11) <b>1 808 408</b> (51) <i>C01B 3/34</i>	(11) <b>1 808 408</b> (51) <i>C01B 3/34</i>	(11) <b>1 808 408</b> (51) <i>C01B 3/34</i>	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008
	(84) PT 25.01.2010 (84) CZ 23.09.2009	(84) PT 25.01.2010 (84) CZ 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009 (84) CY 23.09.2009	SK 24.09.2008	
	SK 23.09.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009		

(11) <b>1 810 616</b>	(51) <b>A61B 5/151</b>	(11) <b>1 810 915</b>	(51) <b>B62J 15/02</b>	RO 29.07.2009	SI 29.07.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>1 811 428</b>	(51) <b>G06K 9/22</b>
FI 02.12.2009	PL 02.12.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) RO 16.09.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
SI 02.12.2009		CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
		ES 22.02.2010		NL 16.09.2009	SE 16.09.2009
(11) <b>1 810 642</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 810 918</b>	(51) <b>B62M 7/12</b>	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(11) <b>1 811 479</b>	(51) <b>G08G 1/015</b>
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	SI 18.11.2009	PL 18.11.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009			DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
LV 01.07.2009	PL 01.07.2009			FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009			IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SI 01.07.2009				LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
				PL 19.08.2009	SE 19.08.2009
				SI 19.08.2009	
(11) <b>1 810 727</b>	(51) <b>A63C 9/088</b>	(11) <b>1 810 946</b>	(51) <b>B67C 3/26</b>	(11) <b>1 811 592</b>	(51) <b>H01M 2/20</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 20.11.2008
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	PL 20.08.2008	CZ 20.08.2008
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
		DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	MC 31.01.2009	NL 20.08.2008
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
				SK 20.08.2008	
(11) <b>1 810 767</b>	(51) <b>B23C 5/16</b>	(11) <b>1 810 960</b>	(51) <b>C07C 67/475</b>	(11) <b>1 811 624</b>	(51) <b>H02G 3/18</b>
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) LT 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
PL 09.07.2008	CZ 09.07.2008	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	LV 18.11.2009	IS 18.03.2010	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 18.11.2009		FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008			IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008			LV 19.08.2009	PL 19.08.2009
MC 31.01.2009	NL 09.07.2008			SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008				
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008				
(11) <b>1 810 769</b>	(51) <b>B23D 45/10</b>	(11) <b>1 811 191</b>	(51) <b>F16D 3/38</b>	(11) <b>1 811 722</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) AT 25.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	BG 16.10.2008	PL 16.07.2008	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
SI 18.11.2009	PL 18.11.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	LV 02.12.2009	
ES 28.02.2010		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008		
		IS 16.11.2008	LT 16.07.2008		
		LV 16.07.2008	MC 30.11.2008		
		NL 16.07.2008	RO 16.07.2008		
		SE 16.10.2008	SI 16.07.2008		
		SK 16.07.2008			
(11) <b>1 810 794</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(11) <b>1 811 194</b>	(51) <b>F16D 65/18</b>	(11) <b>1 811 728</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) BG 27.11.2008	(84) PL 27.08.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	PL 30.07.2008	CZ 30.07.2008	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PL 07.10.2009	ES 18.01.2010
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008		
MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	LV 30.07.2008	MC 31.01.2009		
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	NL 30.07.2008	RO 30.07.2008		
SK 27.08.2008		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008		
(11) <b>1 810 796</b>	(51) <b>B26B 19/06</b>	(11) <b>1 811 216</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 811 734</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 16.10.2008	(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 16.07.2008	CZ 16.07.2008		
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008		
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
		IE 16.07.2008	IS 16.11.2008		
		LT 16.07.2008	LV 16.07.2008		
		MC 31.01.2009	NL 16.07.2008		
		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008		
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
(11) <b>1 810 833</b>	(51) <b>B41J 13/02</b>	(11) <b>1 811 346</b>	(51) <b>G03H 3/00</b>	(11) <b>1 811 817</b>	(51) <b>H05B 41/295</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
IE 24.01.2009	IS 03.01.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
LV 03.09.2008	MC 31.01.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PL 12.08.2009	RO 12.08.2009
NL 03.09.2008	PL 03.09.2008				
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008				
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008				
(11) <b>1 810 900</b>	(51) <b>B60T 1/06</b>				
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010				
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009				
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009				
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010				



SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 813 382</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
(11) <b>1 813 147</b>	(51) <b>A01K 31/00</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	AT 12.11.2008	BE 12.11.2008	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	MC 31.07.2009	NL 12.11.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) <b>1 813 502</b>	(51) <b>B62B 3/06</b>
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 13.11.2008
		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	PL 13.08.2008	CZ 13.08.2008
(11) <b>1 813 169</b>	(51) <b>A47C 1/023</b>	(11) <b>1 813 383</b>	(51) <b>B24B 7/18</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	FR 02.02.2009	IE 13.08.2008
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	CY 19.08.2009	EE 19.08.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
IE 01.04.2009	MC 30.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 19.08.2009		(11) <b>1 813 512</b>	(51) <b>B62D 25/04</b>
SK 01.04.2009				(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
(11) <b>1 813 208</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 813 394</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) AT 26.11.2008	(84) GB 26.02.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009
FI 11.11.2009	PL 11.11.2009	BE 26.11.2008	BG 26.02.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	CH 31.01.2009	CZ 26.11.2008	ES 15.02.2010	LV 04.11.2009
IS 11.03.2010	SI 11.11.2009	DE 01.08.2009	EE 26.11.2008	(11) <b>1 813 513</b>	(51) <b>B62D 59/02</b>
		FR 02.02.2009	FI 26.11.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
(11) <b>1 813 232</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>	IS 26.03.2009	IE 31.01.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	LT 26.11.2008	LI 31.01.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	MC 31.01.2009	LV 26.11.2008	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	PL 26.11.2008	NL 26.11.2008	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	RO 26.11.2008	PT 27.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	SI 26.11.2008	SE 26.02.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009		SK 26.11.2008	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 813 399</b>	(51) <b>B27C 1/08</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(11) <b>1 813 541</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>
SI 26.08.2009		RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	(84) PT 01.02.2010	(84) EE 30.09.2009
		SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(11) <b>1 813 363</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009		
(84) BG 09.10.2008	(84) PL 09.07.2008	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>1 813 568</b>	(51) <b>B66F 7/28</b>
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 31.01.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	SI 12.08.2009		FI 05.11.2008	FR 02.02.2009
MC 31.01.2009	PT 09.12.2008			IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) <b>1 813 456</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
SK 09.07.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 05.11.2008
		BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
(11) <b>1 813 376</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	(11) <b>1 813 608</b>	(51) <b>C07D 301/02</b>
CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	LV 02.07.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	SK 02.07.2008		ES 09.11.2009	IS 29.11.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009			NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(11) <b>1 813 466</b>	(51) <b>B60N 2/22</b>	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
		(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 29.07.2009	
		SK 22.07.2009	DK 22.07.2009	(11) <b>1 813 667</b>	(51) <b>C11D 7/08</b>
(11) <b>1 813 381</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	(84) PT 01.02.2010	(84) CZ 30.09.2009
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 20.11.2008	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
FR 02.02.2009	HU 11.01.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008				
MC 31.01.2009	NL 20.08.2008	(11) <b>1 813 467</b>	(51) <b>B60N 2/225</b>		
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009		
SK 20.08.2008					

SI 30.09.2009		(11) <b>1 815 761</b>	(51) <b>A42B 3/22</b>	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 813 761</b>	(51) <b>E06B 1/60</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(11) <b>1 815 945</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) GB 04.02.2009	(84) BG 13.11.2008
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	CH 28.02.2009	CZ 13.08.2008
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	IE 04.02.2009	IS 13.12.2008
IE 09.09.2009	LT 09.09.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	LI 28.02.2009	LT 13.08.2008
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	MC 28.02.2009	PL 13.08.2008
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
		SI 26.08.2009			
(11) <b>1 813 832</b>	(51) <b>F16D 25/10</b>	(11) <b>1 815 773</b>	(51) <b>A47J 27/04</b>	(11) <b>1 815 952</b>	(51) <b>B26B 21/44</b>
(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) PT 25.03.2010	(84) SE 25.11.2009
ES 01.02.2010		CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	FI 25.11.2009	CY 25.11.2009
		EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	SI 25.11.2009	
(11) <b>1 813 903</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(11) <b>1 815 954</b>	(51) <b>B27C 9/04</b>
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.01.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
BG 30.10.2008	PL 30.07.2008	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008	BG 10.12.2008	PL 10.09.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	FI 10.09.2008	FR 02.03.2009
LV 30.07.2008	MC 31.01.2009			IE 02.02.2009	IS 10.01.2009
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 815 801</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
		PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
(11) <b>1 814 139</b>	(51) <b>H01J 61/10</b>	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010	SK 10.09.2008	
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	SI 14.10.2009			
SE 07.10.2009	PL 07.10.2009			(11) <b>1 816 004</b>	(51) <b>B41N 1/00</b>
LV 07.10.2009	SI 07.10.2009			(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
		(11) <b>1 815 873</b>	(51) <b>A61K 51/00</b>	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 814 158</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	MC 31.10.2009	DK 29.04.2009
(84) FR 03.02.2009		BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) <b>1 814 159</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) FR 10.02.2009		IE 29.04.2009	NL 04.03.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
		PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(11) <b>1 814 272</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SK 29.04.2009	
DK 22.07.2009	ES 02.11.2009				
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) <b>1 815 880</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 816 005</b>	(51) <b>B41N 1/00</b>
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
		IE 09.09.2009	NL 09.09.2009	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
(11) <b>1 814 339</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	SE 09.09.2009		BE 01.07.2009	MC 31.10.2009
(84) PT 11.01.2010	(84) ES 20.12.2009			DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
FI 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) <b>1 815 881</b>	(51) <b>A61M 39/02</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
		(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(11) <b>1 815 730</b>	(51) <b>A01C 7/20</b>	FI 11.11.2009	PL 11.11.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 31.01.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
BG 10.12.2008	PL 10.09.2008	IS 11.03.2010	SI 11.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008			SK 01.07.2009	
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 815 891</b>	(51) <b>A63B 49/08</b>	(11) <b>1 816 019</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
MC 31.01.2009	NL 10.09.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LV 18.11.2009	
SK 10.09.2008		LV 05.08.2009	NL 05.08.2009		
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 816 044</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>
(11) <b>1 815 733</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 31.01.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SK 05.08.2009		BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009			DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>1 815 942</b>	(51) <b>B24B 23/04</b>	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
ES 28.02.2010	LV 18.11.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
		FI 24.09.2008	FR 02.02.2009	LV 27.08.2008	MC 31.01.2009
(11) <b>1 815 744</b>	(51) <b>A22C 9/00</b>	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	MC 31.01.2009	PL 24.09.2008		
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008		
SE 16.09.2009					





LV 28.10.2009	IS 28.02.2010	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 818 262</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>	PL 16.09.2009	RO 16.09.2009	(11) <b>1 819 207</b>	(51) <b>H05B 41/282</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 818 645</b>	(51) <b>F41G 1/30</b>	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SI 02.12.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 818 951</b>	(51) <b>H01F 7/08</b>	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	SI 16.09.2009	
(11) <b>1 818 267</b>	(51) <b>B65D 5/42</b>	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 820 413</b>	(51) <b>A42B 3/24</b>
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 820 421</b>	(51) <b>A47B 49/00</b>
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) <b>1 818 963</b>	(51) <b>H01H 85/20</b>	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 22.01.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 23.10.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	PL 23.07.2008	CZ 23.07.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(11) <b>1 818 353</b>	(51) <b>C08G 65/26</b>	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 22.10.2008	FR 02.03.2009
(84) BG 22.01.2009	(84) CH 22.10.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009	MC 28.02.2009	NL 22.10.2008
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
LI 22.10.2008	LT 22.10.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
LV 22.10.2008	MC 31.01.2009	SK 23.07.2008		SK 22.10.2008	
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(11) <b>1 818 985</b>	(51) <b>H01L 23/522</b>	(11) <b>1 820 426</b>	(51) <b>A47G 29/122</b>
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 10.12.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	PL 10.09.2008	CZ 10.09.2008
SK 22.10.2008		PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) <b>1 818 357</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>	LV 02.12.2009		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(84) BG 06.11.2008	(84) PL 06.08.2008	(11) <b>1 819 002</b>	(51) <b>H01M 4/24</b>	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	LV 10.09.2008	MC 31.01.2009
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SK 10.09.2008	
MC 28.02.2009	NL 06.08.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(11) <b>1 820 446</b>	(51) <b>A61B 5/20</b>
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
SK 06.08.2008		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
(11) <b>1 818 466</b>	(51) <b>E03F 5/14</b>	(11) <b>1 819 106</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SI 16.09.2009	
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	RO 16.09.2009	CY 16.09.2009	(11) <b>1 820 454</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	LV 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
(11) <b>1 818 469</b>	(51) <b>E04B 2/70</b>	SI 16.09.2009		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(11) <b>1 819 110</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(84) PT 04.03.2010	(84) SE 04.11.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 04.11.2009	CY 04.11.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	ES 15.02.2010	SI 04.11.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	(11) <b>1 819 131</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	SI 05.08.2009	
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) FI 13.08.2008	(84) FR 02.03.2009	(11) <b>1 820 463</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>
MC 28.02.2009	NL 29.10.2008	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) <b>1 819 189</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	MC 31.10.2009	EE 02.09.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
(11) <b>1 818 534</b>	(51) <b>F02M 27/04</b>	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	NL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 820 469</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
EE 16.09.2009	ES 17.12.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009			SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009				

LV 14.10.2009		LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
(11) <b>1 820 470</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	MC 28.02.2009	PT 03.02.2009
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 06.11.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
PL 06.08.2008	CZ 06.08.2008	(11) <b>1 820 722</b>	(51) <b>B62H 5/00</b>	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(11) <b>1 820 899</b>	(51) <b>D21F 9/00</b>
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	FI 26.11.2008	FR 02.03.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
LV 06.08.2008	MC 31.01.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LV 02.12.2009	
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	MC 28.02.2009	PL 26.11.2008	(11) <b>1 820 909</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
(11) <b>1 820 480</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(11) <b>1 820 738</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
AT 06.05.2009	BE 06.05.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	(11) <b>1 820 971</b>	(51) <b>F04D 25/06</b>
DK 06.05.2009	ES 17.08.2009	BG 12.11.2009	DK 12.08.2009	(84) FR 02.03.2009	
FI 06.05.2009	MC 31.07.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	(11) <b>1 820 991</b>	(51) <b>F16D 23/04</b>
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
SE 06.08.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
(11) <b>1 820 509</b>	(51) <b>A61K 38/36</b>	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) DK 08.07.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009
EE 08.07.2009	IS 08.11.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 22.02.2010	IS 11.03.2010
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	SK 12.08.2009			
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009				
(11) <b>1 820 510</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>1 820 758</b>	(51) <b>B65G 51/02</b>	(11) <b>1 820 994</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 17.12.2008
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	PL 17.09.2008	CZ 17.09.2008
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009			ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(11) <b>1 820 535</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>1 820 759</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008
SI 09.12.2009	PL 09.12.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	LV 17.09.2008	MC 31.01.2009
LV 09.12.2009		EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
		IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SK 17.09.2008	
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009		
		SI 19.08.2009	SK 19.08.2009		
(11) <b>1 820 582</b>	(51) <b>B22C 1/02</b>	(11) <b>1 820 767</b>	(51) <b>B66B 13/12</b>	(11) <b>1 821 032</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
(84) BG 01.10.2009	(84) SK 01.07.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 25.11.2009		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009			LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
SI 01.07.2009				PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
				RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
				SI 15.07.2009	
(11) <b>1 820 609</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>	(11) <b>1 820 782</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>		
(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009		
PL 30.12.2009	SI 30.12.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009		
		LV 30.12.2009			
(11) <b>1 820 658</b>	(51) <b>B41J 17/32</b>	(11) <b>1 820 796</b>	(51) <b>C07C 267/00</b>	(11) <b>1 821 057</b>	(51) <b>F27B 5/16</b>
(84) FR 02.03.2009		(84) SI 06.01.2010		(84) BE 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
				CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
				EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
				IE 09.02.2009	IS 17.01.2009
				LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
				MC 28.02.2009	NL 17.09.2008
				PL 17.09.2008	PT 17.02.2009
				RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
				SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(11) <b>1 820 689</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>	(11) <b>1 820 831</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>	(11) <b>1 821 164</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
FI 12.11.2008	FR 02.03.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	IE 15.02.2009	IS 13.12.2008	IS 18.03.2010	SI 18.11.2009
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008		
MC 28.02.2009	NL 12.11.2008	LV 13.08.2008	MC 28.02.2009		
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008		
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008		
		SK 13.08.2008			
(11) <b>1 820 708</b>	(51) <b>B60T 7/20</b>	(11) <b>1 820 832</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>	(11) <b>1 821 245</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) PL 03.09.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	SK 01.07.2009	BE 01.07.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009				

ES 12.10.2009	IS 01.11.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	(11) <b>1 826 065</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 31.01.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
SI 01.07.2009				DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(11) <b>1 821 322</b>	(51) <b>H01F 1/375</b>	(11) <b>1 825 935</b>	(51) <b>B21D 43/20</b>	FI 26.11.2008	FR 02.02.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
ES 13.12.2009	IE 02.09.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	MC 31.01.2009	NL 26.11.2008
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
SE 02.09.2009	SK 02.09.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
		LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009		
(11) <b>1 821 366</b>	(51) <b>H01Q 13/22</b>	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 826 077</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 28.02.2009	SI 01.07.2009		(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008			FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) <b>1 825 958</b>	(51) <b>B24C 1/04</b>	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
FI 10.12.2008	FR 02.03.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	LV 02.12.2009	
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009		
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	(11) <b>1 826 123</b>	(51) <b>B65B 51/16</b>
MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	PL 30.09.2009	RO 30.09.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	SI 30.09.2009		SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
SK 10.12.2008				EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
				FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
(11) <b>1 821 390</b>	(51) <b>H02K 5/22</b>	(11) <b>1 825 975</b>	(51) <b>B27G 13/04</b>	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	BG 01.10.2009	DK 01.07.2009	SI 09.09.2009	
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009		
PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	(11) <b>1 826 129</b>	(51) <b>B65D 5/42</b>
ES 01.02.2010		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
		LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
		PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) <b>1 821 403</b>	(51) <b>H03D 13/00</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	SK 01.07.2009		ES 28.02.2010	LV 18.11.2009
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009				
SK 08.07.2009	BE 08.07.2009	(11) <b>1 826 009</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 826 160</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(84) SI 06.01.2010		(84) BE 31.01.2009	(84) BG 20.11.2008
ES 19.10.2009	NL 08.07.2009			PL 20.08.2008	CZ 20.08.2008
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 826 023</b>	(51) <b>B41N 3/08</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
SI 08.07.2009		(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
		RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	IT 20.08.2008	IS 20.12.2008
(11) <b>1 821 505</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	LV 20.08.2008	LT 20.08.2008
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	NL 20.08.2008	MC 31.01.2009
CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	RO 20.08.2008	PT 20.01.2009
SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SI 20.08.2008	SE 20.11.2008
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009		SK 20.08.2008
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009		
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009		
SI 30.09.2009					
(11) <b>1 821 546</b>	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>1 826 033</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	(11) <b>1 826 183</b>	(51) <b>C02F 1/461</b>
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) SI 06.01.2010	
BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	PL 02.07.2008	CZ 02.07.2008		
CH 30.04.2009	CZ 29.10.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) <b>1 826 206</b>	(51) <b>C07D 333/76</b>
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
FI 29.10.2008	IE 10.04.2009	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	RO 08.07.2009	BG 08.10.2009
LI 30.04.2009	PT 30.03.2009	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	LV 02.07.2008	MC 31.01.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
		RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
				PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
				SK 08.07.2009	
(11) <b>1 825 752</b>	(51) <b>A01N 43/16</b>	(11) <b>1 826 057</b>	(51) <b>B60L 1/14</b>	(11) <b>1 826 271</b>	(51) <b>C12N 15/55</b>
(84) IS 18.03.2010	(84) PL 18.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
		RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	AT 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 825 767</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009		
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 826 320</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>
LV 30.12.2009		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) SK 08.07.2009	(84) DK 08.07.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(11) <b>1 825 842</b>	(51) <b>A61H 7/00</b>	SI 29.07.2009		LV 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010				
CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009				
SK 23.09.2009	CY 23.09.2009				
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010				



(11) <b>1 826 321</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	LV 28.10.2009	IS 28.02.2010	(11) <b>1 829 469</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) SE 18.11.2009	SI 28.10.2009		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 28.02.2009
FI 18.11.2009	CY 18.11.2009			BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
LV 18.11.2009	IS 18.03.2010			DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
SI 18.11.2009				ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
		(11) <b>1 826 640</b>	(51) <b>G05B 9/00</b>	FR 02.03.2009	IE 03.09.2008
(11) <b>1 826 343</b>	(51) <b>E05B 65/46</b>	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	LV 03.09.2008	MC 28.02.2009
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009		
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009		
SI 15.07.2009		SI 02.09.2009			
		(11) <b>1 826 668</b>	(51) <b>G06F 9/42</b>	(11) <b>1 829 504</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>
(11) <b>1 826 393</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 26.02.2009	BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
FI 26.11.2008	FR 02.03.2009	FR 20.04.2009	IE 27.02.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LV 18.02.2009	MC 28.02.2009	RO 01.07.2009	SI 01.07.2009
MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009		
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) <b>1 829 509</b>	(51) <b>A61F 5/441</b>
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 18.02.2009		SI 30.12.2009	
		(11) <b>1 826 768</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	(11) <b>1 829 543</b>	(51) <b>A61K 31/439</b>
(11) <b>1 826 498</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	(84) FR 02.03.2009		(84) AT 21.01.2009	(84) GB 21.04.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010			BE 21.01.2009	CH 31.03.2009
PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	(11) <b>1 826 882</b>	(51) <b>H02G 7/00</b>	DE 01.10.2009	DK 21.01.2009
SI 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
LV 11.11.2009		RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	IE 14.03.2009	LI 31.03.2009
		ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	MC 31.03.2009	NL 21.01.2009
		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(11) <b>1 826 524</b>	(51) <b>F41C 23/04</b>	(11) <b>1 826 985</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 829 573</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
SI 02.12.2009	CY 02.12.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 11.03.2010	SI 11.11.2009
LV 02.12.2009		FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
		PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 11.11.2009	
(11) <b>1 826 530</b>	(51) <b>G01B 21/12</b>	ES 08.02.2010	LV 28.10.2009		
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 27.11.2008	(11) <b>1 827 035</b>	(51) <b>H04W 52/04</b>	(11) <b>1 829 655</b>	(51) <b>B26D 3/26</b>
PL 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	BG 01.10.2009	MC 31.10.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
FR 02.02.2009	IE 27.08.2008	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SE 01.07.2009	SK 01.07.2009
MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009		
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 829 672</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	SK 15.07.2009		(84) BE 28.02.2009	(84) BG 03.03.2009
SK 27.08.2008				CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
				EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
(11) <b>1 826 536</b>	(51) <b>G01D 11/30</b>	(11) <b>1 828 645</b>	(51) <b>F16H 63/06</b>	FR 02.03.2009	IE 03.12.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 28.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
PL 28.05.2008	CZ 28.05.2008	BG 20.11.2008	PL 20.08.2008	LV 03.12.2008	MC 28.02.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	FI 20.08.2008	IE 15.11.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
LV 28.05.2008	MC 31.01.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008		
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LV 20.08.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 829 697</b>	(51) <b>B41J 33/36</b>
RO 28.05.2008	SI 28.05.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
SK 28.05.2008		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	DK 15.07.2009	FI 15.07.2009
		SK 20.08.2008		MC 30.09.2009	NL 15.07.2009
				PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 826 541</b>	(51) <b>G01K 15/00</b>	(11) <b>1 829 466</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	(11) <b>1 829 703</b>	(51) <b>B41N 6/00</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
FI 09.12.2009	PL 09.12.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	BG 17.12.2008	PL 17.09.2008
LV 09.12.2009	SI 09.12.2009	SI 21.10.2009	LV 21.10.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
		ES 01.02.2010		EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
				FI 17.09.2008	FR 02.03.2009

IE 28.02.2009	IS 17.01.2009	DK 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 832 157</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	FI 24.06.2009	MC 31.07.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
LV 17.09.2008	MC 28.02.2009	NL 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SE 24.09.2009		LV 16.12.2009	PL 16.12.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008			(11) <b>1 832 177</b>	(51) <b>A22C 15/00</b>
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(11) <b>1 830 142</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
(11) <b>1 829 717</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	AT 01.07.2009	BE 01.07.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009
BG 17.03.2009	CH 31.05.2009	DK 01.07.2009	ES 12.10.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	FI 01.07.2009	MC 31.07.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
FI 17.12.2008	IE 08.05.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	SE 01.07.2009		SK 23.09.2009	
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009				
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(11) <b>1 830 178</b>	(51) <b>G01N 21/88</b>	(11) <b>1 832 205</b>	(51) <b>A47F 5/00</b>
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
		CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(11) <b>1 829 740</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	FR 02.03.2009	IE 16.02.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	LV 20.08.2008	MC 28.02.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	SK 09.09.2009		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010			RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
				SK 20.08.2008	
(11) <b>1 829 771</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>	(11) <b>1 830 353</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 832 240</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
PL 02.12.2009		EE 05.08.2009	ES 16.11.2009		
		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 832 249</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>
(11) <b>1 829 775</b>	(51) <b>B62J 23/00</b>	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) SI 06.01.2010	
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009		
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	SI 05.08.2009			
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009				
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(11) <b>1 830 364</b>	(51) <b>G11C 16/28</b>	(11) <b>1 832 251</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) GB 10.03.2009		(84) PT 25.01.2010	(84) CZ 23.09.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009			SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(11) <b>1 830 404</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
		(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010
		BG 05.11.2009	EE 05.08.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
(11) <b>1 829 806</b>	(51) <b>B65H 29/32</b>	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	PL 23.09.2009	RO 23.09.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009		
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 05.08.2009			
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009				
				(11) <b>1 832 254</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>
				(84) PT 25.01.2010	(84) CZ 23.09.2009
				SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
				EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
				IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
				LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
				RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
				(11) <b>1 832 351</b>	(51) <b>B05D 3/06</b>
				(84) AT 12.11.2008	(84) GB 26.03.2009
				BE 12.11.2008	BG 12.02.2009
				CH 31.03.2009	CZ 12.11.2008
				DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
				ES 23.02.2009	IE 26.03.2009
				LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
				NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
				PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
				SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
				SK 12.11.2008	
				(11) <b>1 832 361</b>	(51) <b>B22D 11/043</b>
				(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
				PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
				FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
				LV 07.10.2009	SI 07.10.2009
				(11) <b>1 832 362</b>	(51) <b>B22D 17/14</b>
				(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
				CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009

EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) <b>1 832 525</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(11) <b>1 832 851</b>	(51) <b>G01D 3/02</b>
LV 30.09.2009	SE 30.09.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) <b>1 832 390</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) FR 02.06.2009	(11) <b>1 832 534</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	(11) <b>1 833 047</b>	(51) <b>G10L 19/10</b>
BG 10.03.2009	CH 31.05.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
FI 10.12.2008	IE 23.05.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	FI 02.07.2008	IE 12.03.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	LV 09.09.2009	SE 09.09.2009	LV 02.07.2008	MC 31.03.2009
(11) <b>1 832 396</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	SI 09.09.2009	(11) <b>1 832 623</b>	PL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 832 623</b>	(51) <b>C08K 3/18</b>	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	(11) <b>1 833 050</b>	(51) <b>G11B 19/02</b>
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	AT 31.12.2008	BE 31.12.2008
LT 09.07.2008	NL 09.07.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PL 16.09.2009	RO 16.09.2009	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	SI 16.09.2009	(11) <b>1 832 676</b>	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(11) <b>1 832 676</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	(11) <b>1 833 272</b>	(51) <b>H04W 48/16</b>
(11) <b>1 832 397</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	(84) RO 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 08.02.2010	IS 28.02.2010
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PL 28.10.2009	SI 28.10.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 832 728</b>	(11) <b>1 833 282</b>	(51) <b>H05B 41/00</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 832 728</b>	(51) <b>F01N 3/025</b>	(84) CZ 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
(11) <b>1 832 402</b>	(51) <b>B27F 1/04</b>	IS 07.02.2010	SI 07.10.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(11) <b>1 832 777</b>	(51) <b>F16D 55/226</b>	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SI 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 02.10.2008	(11) <b>1 834 517</b>	(51) <b>A01D 41/14</b>
PL 30.12.2009	(11) <b>1 832 412</b>	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) PL 03.09.2008
(11) <b>1 832 412</b>	(51) <b>B29D 30/48</b>	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	LV 02.07.2008	MC 28.02.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	LV 03.09.2008	MC 31.01.2009
ES 22.02.2010	LV 11.11.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) <b>1 832 492</b>	(51) <b>B61D 49/00</b>	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	SK 02.07.2008	(11) <b>1 832 802</b>	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	(11) <b>1 832 802</b>	(51) <b>F16M 13/02</b>	(11) <b>1 834 526</b>	(51) <b>A22C 21/06</b>
CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 832 820</b>	(51) <b>F25B 1/00</b>	(11) <b>1 834 544</b>	(51) <b>A47B 25/00</b>
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	AT 22.07.2009	BE 22.07.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	DK 22.07.2009	ES 02.11.2009	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009
(11) <b>1 832 523</b>	(51) <b>B65D 35/22</b>	FI 22.07.2009	MC 31.07.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	IE 02.09.2009	LT 02.09.2009
RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 832 822</b>	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	(11) <b>1 832 822</b>	(51) <b>F25B 41/06</b>	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	(84) DE 01.09.2009	(84) FR 23.03.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 832 844</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	(11) <b>1 834 598</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009
SI 05.08.2009	(11) <b>1 832 844</b>	CY 04.11.2009	ES 15.02.2010	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
	(84) LT 04.11.2009			FI 22.07.2009	IS 22.11.2009



LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 834 875</b>	(51) <b>B64C 25/42</b>	PL 02.12.2009	
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(11) <b>1 835 174</b>	(51) <b>F03D 7/02</b>
(11) <b>1 834 630</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
LV 04.11.2009		PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
		RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 834 661</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 834 877</b>	(51) <b>B64D 13/00</b>	(11) <b>1 835 201</b>	(51) <b>F16H 39/00</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	ES 01.02.2010	LV 21.10.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PL 21.10.2009	
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(11) <b>1 835 204</b>	(51) <b>F16H 61/00</b>
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
SK 05.08.2009		SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	BG 01.10.2009	DK 01.07.2009
(11) <b>1 834 662</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 834 878</b>	(51) <b>B65B 3/00</b>	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
BG 23.10.2008	PL 23.07.2008	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
IE 12.02.2009	IS 23.11.2008	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SK 01.07.2009	
MC 28.02.2009	PT 23.12.2008	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) <b>1 835 208</b>	(51) <b>F16K 5/08</b>
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	(11) <b>1 834 906</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 05.02.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(11) <b>1 834 767</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	PT 04.03.2010	FI 04.11.2009	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	SI 04.11.2009	CY 04.11.2009	FI 05.11.2008	FR 02.03.2009
AT 25.02.2009	BE 25.02.2009	LV 04.11.2009		IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	(11) <b>1 834 912</b>	(51) <b>B65H 29/24</b>	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	MC 28.02.2009	NL 05.11.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SI 02.12.2009	PL 02.12.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
LV 25.02.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 834 967</b>	(51) <b>C08F 14/22</b>	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) <b>1 835 218</b>	(51) <b>F16L 17/02</b>
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CY 02.12.2009		(84) CZ 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) <b>1 835 063</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>	SK 08.07.2009	DK 08.07.2009
SK 25.02.2009		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
(11) <b>1 834 810</b>	(51) <b>B44B 5/00</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
(84) SI 06.01.2010		FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
(11) <b>1 834 819</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) DK 24.06.2009	ES 01.02.2010		PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 835 101</b>	(51) <b>E05D 5/12</b>	SI 08.07.2009	
IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(11) <b>1 835 237</b>	(51) <b>F24F 13/075</b>
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 10.12.2008
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(11) <b>1 835 107</b>	(51) <b>E05D 15/26</b>	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
(11) <b>1 834 852</b>	(51) <b>B60T 7/20</b>	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
CY 28.10.2009	ES 08.02.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) <b>1 835 343</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>
(11) <b>1 834 870</b>	(51) <b>B63G 8/41</b>	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 835 123</b>	(51) <b>E06B 9/17</b>	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009			ES 25.01.2010	
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009				







FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SK 08.07.2009		PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009			SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 839 876</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 840 268</b>	(51) <b>E01C 23/088</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
SK 29.07.2009		BG 28.08.2008	PL 28.05.2008	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
(11) <b>1 839 758</b>	(51) <b>B04C 5/185</b>	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	FI 28.05.2008	IE 23.02.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
LV 25.11.2009		MC 28.02.2009	NL 28.05.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(11) <b>1 839 766</b>	(51) <b>B08B 15/02</b>	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(11) <b>1 840 284</b>	(51) <b>E03F 5/22</b>
(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	SK 28.05.2008		BG 16.10.2008	PL 16.07.2008
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>1 839 888</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>	CZ 16.07.2008	EE 16.07.2008
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	LV 16.07.2008	MC 31.03.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 839 914</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) DK 24.06.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
SI 12.08.2009		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(11) <b>1 840 341</b>	(51) <b>F01L 9/04</b>
(11) <b>1 839 788</b>	(51) <b>B23B 51/10</b>	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	(84) FR 31.07.2009	
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(11) <b>1 840 375</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	LV 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) DE 01.08.2009	(84) ES 08.03.2009
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FR 02.02.2009	
SK 16.12.2009		SK 24.06.2009		(11) <b>1 840 451</b>	(51) <b>F21S 8/08</b>
(11) <b>1 839 803</b>	(51) <b>B23P 19/06</b>	(11) <b>1 839 973</b>	(51) <b>B60S 1/34</b>	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 31.03.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	LV 02.12.2009	
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 840 455</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
SK 26.08.2009		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	ES 25.01.2010	
(11) <b>1 839 808</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	(11) <b>1 840 517</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>
(84) SI 06.01.2010		SK 10.09.2008		(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
(11) <b>1 839 822</b>	(51) <b>B26D 1/00</b>	(11) <b>1 839 990</b>	(51) <b>B61K 9/12</b>	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009
(84) BG 01.10.2009	(84) DK 01.07.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LV 01.07.2009	PL 01.07.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
SI 01.07.2009		PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 839 834</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	(11) <b>1 840 558</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(11) <b>1 840 032</b>	(51) <b>B65B 19/20</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
IE 09.09.2009	LT 09.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 840 582</b>	(51) <b>G01P 15/10</b>
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LV 09.12.2009	PL 09.12.2009
(11) <b>1 839 853</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 840 591</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(11) <b>1 840 251</b>	(51) <b>D03C 1/00</b>	(84) AT 18.02.2009	(84) CH 30.04.2009
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	DK 18.02.2009	LI 30.04.2009
BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	MC 30.04.2009	PT 27.07.2009
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009		
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009		
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009		
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009		



FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 842 863</b>	(51) <b>C08F 214/26</b>	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(11) <b>1 843 216</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>
LV 11.11.2009		PL 10.09.2008	CZ 10.09.2008	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(11) <b>1 842 725</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	FI 10.09.2008	IE 20.03.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	ES 01.02.2010	
FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008		
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) <b>1 843 252</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009			(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 842 887</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
SI 08.07.2009		(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
		BG 29.10.2009	DK 29.07.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
(11) <b>1 842 737</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) SE 30.12.2009		FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
(11) <b>1 842 738</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009		
(84) SE 30.12.2009		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 843 333</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
(11) <b>1 842 775</b>	(51) <b>B65B 13/02</b>	SK 29.07.2009		RO 19.08.2009	BG 19.11.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009			CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	(11) <b>1 842 927</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
MC 31.10.2009	DK 27.05.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	PL 09.09.2009	RO 09.09.2009		
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) <b>1 843 334</b>	(51) <b>G11B 7/095</b>
SK 27.05.2009				(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
		(11) <b>1 842 959</b>	(51) <b>D06N 5/00</b>	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
(11) <b>1 842 776</b>	(51) <b>B65B 31/02</b>	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 16.09.2009	RO 16.09.2009		
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) <b>1 843 363</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009			(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 842 976</b>	(51) <b>E04B 1/80</b>	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
SI 19.08.2009		(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
		BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
(11) <b>1 842 808</b>	(51) <b>B65G 47/82</b>	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
FI 03.09.2008	IE 29.01.2009	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009		
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008			(11) <b>1 843 363</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>
LV 03.09.2008	MC 31.01.2009	(11) <b>1 843 059</b>	(51) <b>F16F 1/373</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 25.02.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
		ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
		IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) <b>1 842 828</b>	(51) <b>B67D 1/04</b>	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009		
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) <b>1 843 470</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SK 25.02.2009		(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009			RO 05.08.2009	BG 05.11.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009			DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009			ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009			MC 30.09.2009	NL 05.08.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009			PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
				SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
				SK 05.08.2009	
(11) <b>1 842 831</b>	(51) <b>C02F 3/12</b>	(11) <b>1 843 121</b>	(51) <b>F41A 1/08</b>	(11) <b>1 843 596</b>	(51) <b>H04N 7/30</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 17.09.2008
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	PL 27.08.2008	CZ 27.08.2008	BE 17.09.2008	BG 17.12.2008
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CH 30.04.2009	CZ 17.09.2008
LV 18.11.2009	IS 18.03.2010	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
SI 18.11.2009		IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
		IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	IE 16.04.2009	IT 17.09.2008
		LV 27.08.2008	MC 31.03.2009	LI 30.04.2009	NL 17.09.2008
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
		RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
				SK 17.09.2008	





DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	LV 25.11.2009		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) <b>1 845 231</b>	(51) <b>E21B 7/14</b>	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
LV 24.12.2008	MC 30.04.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 18.02.2009	SI 01.07.2009	
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	BG 18.05.2009	EE 18.02.2009	(11) <b>1 845 404</b>	(51) <b>G02C 1/04</b>
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
SK 24.12.2008		LV 18.02.2009	RO 18.02.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 845 047</b>	(51) <b>B65H 45/22</b>	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(11) <b>1 845 268</b>	(51) <b>F04D 29/34</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 845 447</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PL 14.10.2009	ES 25.01.2010	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LV 14.10.2009		CY 02.09.2009	EE 02.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) <b>1 845 275</b>	(51) <b>F16D 13/75</b>	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
(11) <b>1 845 048</b>	(51) <b>B65H 45/28</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	LT 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(11) <b>1 845 476</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) <b>1 845 279</b>	(51) <b>F16F 9/38</b>	AT 04.03.2009	BE 04.03.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) BE 30.04.2009	BG 04.06.2009	CZ 04.03.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) <b>1 845 088</b>	(51) <b>C07D 215/22</b>	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	LV 07.01.2009	MC 30.04.2009	LV 04.03.2009	MC 31.07.2009
SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 845 297</b>	(51) <b>F16L 19/028</b>	(11) <b>1 845 519</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	RO 16.09.2009	SK 16.09.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
(11) <b>1 845 121</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 16.09.2009	
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 845 565</b>	(51) <b>H01L 35/32</b>
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SK 05.08.2009		(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) <b>1 845 299</b>	(51) <b>F16L 37/14</b>	CZ 23.07.2008	EE 23.07.2008
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BE 30.04.2009	DK 04.03.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
SK 15.07.2009		EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008
(11) <b>1 845 181</b>	(51) <b>D03C 1/00</b>	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	LV 04.03.2009	MC 30.04.2009	(11) <b>1 845 570</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
SI 11.11.2009	PL 11.11.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
ES 22.02.2010	IS 11.03.2010	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
(11) <b>1 845 198</b>	(51) <b>E01C 19/52</b>	SK 04.03.2009		ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) BG 26.02.2009	(11) <b>1 845 327</b>	(51) <b>F28F 1/42</b>	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
CZ 26.11.2008	BE 30.04.2009	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	SK 16.09.2009	
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	MC 30.06.2009	NL 29.10.2008	(11) <b>1 845 608</b>	(51) <b>H02N 2/02</b>
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(11) <b>1 845 390</b>	(51) <b>G01S 7/03</b>	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
SK 26.11.2008		BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(11) <b>1 845 219</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009				

SI 05.08.2009		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) <b>1 847 349</b>	(51) <b>B23K 11/14</b>
(11) <b>1 845 663</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) LV 23.12.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) <b>1 847 363</b>	(51) <b>B27D 3/00</b>
RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) PL 27.08.2008
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	SI 09.09.2009		CZ 27.08.2008	BE 30.04.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(11) <b>1 847 211</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	MC 30.04.2009	NL 27.08.2008
SI 19.08.2009		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SE 27.11.2008	SK 27.08.2008
		LV 22.07.2009	NL 22.07.2009		
(11) <b>1 845 748</b>	(51) <b>H04W 84/18</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 847 369</b>	(51) <b>B29C 37/00</b>
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 31.12.2008
BG 15.10.2009	DK 15.07.2009			BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 847 227</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
LT 15.07.2009	NL 15.07.2009	BE 30.04.2009	DK 12.11.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
		LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
		MC 30.04.2009	NL 12.11.2008		
(11) <b>1 847 170</b>	(51) <b>A01D 69/00</b>	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) <b>1 847 380</b>	(51) <b>B29D 30/24</b>
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 31.12.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008			EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) <b>1 847 228</b>	(51) <b>A61B 17/74</b>	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009
IE 17.04.2009	IS 30.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SK 24.06.2009	
		LV 05.08.2009	NL 05.08.2009		
(11) <b>1 847 177</b>	(51) <b>A22C 11/10</b>	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 847 390</b>	(51) <b>B41F 31/04</b>
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 30.10.2008	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
PL 30.07.2008	CZ 30.07.2008	SI 05.08.2009		SK 05.08.2009	EE 05.08.2009
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008			ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(11) <b>1 847 250</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
MC 31.01.2009	NL 30.07.2008	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	LV 23.12.2009	PL 23.12.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008			SI 05.08.2009	
SK 30.07.2008					
		(11) <b>1 847 292</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>	(11) <b>1 847 400</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) FI 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
CZ 30.09.2009	EE 30.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009		
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) <b>1 847 401</b>	(51) <b>B41M 5/035</b>
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) SE 11.11.2009
SK 30.09.2009		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	CY 11.11.2009	ES 22.02.2010
		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009		
(11) <b>1 847 206</b>	(51) <b>A47L 15/00</b>			(11) <b>1 847 416</b>	(51) <b>B60L 11/12</b>
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(11) <b>1 847 332</b>	(51) <b>B21C 37/12</b>	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
FI 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
PL 16.12.2009	SI 16.12.2009	SK 05.08.2009	EE 05.08.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
		LV 05.08.2009	SI 05.08.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
(11) <b>1 847 208</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>			LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(11) <b>1 847 336</b>	(51) <b>B21D 51/32</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 25.02.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009		
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) <b>1 847 418</b>	(51) <b>B60P 7/135</b>
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IE 20.04.2009	IS 25.06.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009		
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) <b>1 847 434</b>	(51) <b>B60T 17/16</b>
		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009
(11) <b>1 847 209</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	SK 25.02.2009		CZ 11.03.2009	BE 30.04.2009
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010			DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009				
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009				



FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	(11) <b>1 847 819</b>	(51) <b>G01J 5/04</b>
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	CY 04.11.2009	ES 15.02.2010	(84) LT 30.12.2009	(84) SI 30.12.2009
LV 11.03.2009	MC 30.04.2009	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) <b>1 847 576</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>	(11) <b>1 847 838</b>	(51) <b>G01R 23/16</b>
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
SK 11.03.2009		BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
(11) <b>1 847 437</b>	(51) <b>B62B 5/06</b>	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) FR 02.06.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
BE 25.02.2009	BG 25.05.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
CH 31.05.2009	CZ 25.02.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SK 16.09.2009	
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SK 08.07.2009		(11) <b>1 847 868</b>	(51) <b>G02C 11/06</b>
IE 20.05.2009	LI 31.05.2009	(11) <b>1 847 595</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) MC 30.04.2009	(84) BG 07.04.2009
MC 31.05.2009	NL 25.02.2009	(84) SI 06.01.2010		CZ 07.01.2009	BE 30.04.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) <b>1 847 597</b>	(51) <b>C12N 9/04</b>	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	PL 09.12.2009	SI 09.12.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(11) <b>1 847 445</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 847 611</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	RO 09.09.2009	CY 09.09.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	MC 30.09.2009	PL 09.09.2009	(11) <b>1 847 960</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(11) <b>1 847 650</b>	(51) <b>E02D 17/13</b>	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	SE 25.11.2009	CY 25.11.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
(11) <b>1 847 447</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	SI 25.11.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(11) <b>1 847 658</b>	(51) <b>E03F 7/10</b>	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
BE 30.04.2009	DK 24.12.2008	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>1 847 975</b>	(51) <b>G08C 19/28</b>
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
MC 30.04.2009	NL 24.12.2008	(11) <b>1 847 670</b>	(51) <b>E05D 13/00</b>	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	FI 07.10.2009	LV 07.10.2009
RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	SI 07.10.2009	
SK 24.12.2008		FI 25.11.2009	CY 25.11.2009	(11) <b>1 848 015</b>	(51) <b>H01H 9/02</b>
(11) <b>1 847 486</b>	(51) <b>B65G 39/12</b>	LV 25.11.2009	SI 25.11.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(11) <b>1 847 712</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	(11) <b>1 848 065</b>	(51) <b>H01R 13/512</b>
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) PL 06.08.2008
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	EE 05.08.2009	IS 05.12.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) <b>1 847 762</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
SK 31.12.2008		(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	MC 31.01.2009	NL 06.08.2008
(11) <b>1 847 489</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 22.10.2008	SK 08.07.2009	BE 08.07.2009	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
BE 22.10.2008	BG 22.01.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	SK 06.08.2008	
CZ 22.10.2008	EE 22.10.2008	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	(11) <b>1 848 070</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>
ES 02.02.2009	IE 18.04.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	SI 08.07.2009		FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(11) <b>1 847 780</b>	(51) <b>F24C 1/04</b>	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 848 140</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>
(11) <b>1 847 502</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009
(84) SI 06.01.2010		LV 28.10.2009	SI 28.10.2009	AT 10.12.2008	BE 10.12.2008
(11) <b>1 847 508</b>	(51) <b>B67D 1/14</b>	(11) <b>1 847 819</b>	(51) <b>G01J 5/04</b>	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	RO 08.07.2009	BG 08.10.2009		

MC 31.08.2009	PL 10.12.2008	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) <b>1 849 537</b>	(51) <b>B22C 9/12</b>
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	PL 02.12.2009		(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008			RO 23.09.2009	CY 23.09.2009
(11) <b>1 849 343</b>	(51) <b>A01B 33/08</b>	(11) <b>1 849 427</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	IE 23.09.2009	LT 23.09.2009
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	BE 30.04.2009	DK 11.02.2009	LV 23.09.2009	SE 23.09.2009
BE 30.04.2009	DK 05.11.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SI 23.09.2009	
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009		
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) <b>1 849 540</b>	(51) <b>B22F 9/30</b>
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	LV 11.02.2009	MC 30.04.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) BE 13.08.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SK 05.11.2008		SK 11.02.2009		IE 13.04.2009	IS 13.12.2008
				IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
(11) <b>1 849 347</b>	(51) <b>A01D 34/535</b>	(11) <b>1 849 430</b>	(51) <b>A61C 5/02</b>	LV 13.08.2008	PL 13.08.2008
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) SI 06.01.2010		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008			SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
BE 30.04.2009	DK 01.10.2008	(11) <b>1 849 437</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	SK 13.08.2008	
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010		
FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	(11) <b>1 849 555</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 26.11.2008
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	BE 26.11.2008	BG 26.02.2009
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	SK 30.09.2009		FR 22.12.2009	IE 17.04.2009
SK 01.10.2008				IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
		(11) <b>1 849 447</b>	(51) <b>A61G 5/10</b>	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
		FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
		LV 21.10.2009	ES 01.02.2010		
(11) <b>1 849 349</b>	(51) <b>A01D 57/20</b>	(11) <b>1 849 493</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 849 559</b>	(51) <b>B25B 5/12</b>
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) SI 06.01.2010		(84) AT 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009			BG 05.11.2009	DK 05.08.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>1 849 504</b>	(51) <b>A63B 22/00</b>	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 19.11.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	BE 19.11.2008	BG 19.02.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
SI 02.09.2009		IE 23.04.2009	IS 19.03.2009	SI 05.08.2009	
		LT 19.11.2008	LV 19.11.2008		
(11) <b>1 849 350</b>	(51) <b>A01F 12/30</b>	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) <b>1 849 609</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
FI 18.11.2009	CY 18.11.2009	SK 19.11.2008		SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
ES 28.02.2010	LV 18.11.2009			ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009			LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
				PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
				SI 30.09.2009	
(11) <b>1 849 351</b>	(51) <b>A01F 12/44</b>	(11) <b>1 849 505</b>	(51) <b>A63B 22/04</b>	(11) <b>1 849 633</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BE 12.11.2008	BG 12.02.2009	BG 09.10.2008	PL 09.07.2008
FI 14.10.2009	ES 25.01.2010	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
SI 14.10.2009		FI 12.11.2008	IE 27.04.2009	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008
		IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
(11) <b>1 849 366</b>	(51) <b>A22B 5/00</b>	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	LV 09.07.2008	NL 09.07.2008
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SK 09.07.2008	
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009				
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) <b>1 849 533</b>	(51) <b>B08B 15/00</b>	(11) <b>1 849 635</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	PL 09.07.2008	CZ 09.07.2008	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
(11) <b>1 849 378</b>	(51) <b>A47C 5/06</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SI 07.10.2009	
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008		
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	LV 09.07.2008	MC 31.03.2009		
LV 02.12.2009		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008		
		RO 09.07.2008	SE 09.10.2008		
(11) <b>1 849 420</b>	(51) <b>A61B 17/28</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008		
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009				
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009				

(11) <b>1 849 637</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	LV 28.10.2009	(11) <b>1 849 941</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(11) <b>1 849 777</b>	(51) <b>C07D 257/04</b>	(84) BE 31.03.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) FR 30.06.2009	CZ 23.07.2008
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	EE 23.07.2008
(11) <b>1 849 646</b>	(51) <b>B60K 37/06</b>	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	IE 23.07.2008
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	LT 23.07.2008
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	IE 07.06.2009	IS 28.02.2009	MC 31.03.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	PL 23.07.2008
(11) <b>1 849 675</b>	(51) <b>B61B 12/02</b>	LV 29.10.2008	MC 30.06.2009	SI 23.07.2008
(84) MC 30.04.2009	(84) BG 04.06.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(11) <b>1 850 011</b>
BE 30.04.2009	DK 04.03.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(84) SI 06.01.2010
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) <b>1 850 012</b>
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	SK 29.10.2008	(84) MC 30.04.2009	(51) <b>F04D 19/04</b>
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) <b>1 849 811</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>	(84) AT 24.12.2008
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	BG 24.03.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	DK 24.12.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	FI 11.11.2009	CY 11.11.2009	FI 24.12.2008
(11) <b>1 849 686</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	IS 24.04.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 26.11.2008	SI 11.11.2009	(11) <b>1 849 820</b>	LV 24.12.2008
BG 26.02.2009	BE 30.04.2009	(11) <b>1 849 820</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	PT 25.05.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SE 24.03.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	SK 24.12.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(11) <b>1 850 014</b>
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	FI 11.02.2009	IE 25.04.2009	(84) LT 23.12.2009
PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	FI 23.12.2009
SI 26.11.2008	(11) <b>1 849 717</b>	LV 11.02.2009	MC 30.04.2009	PL 23.12.2009
(51) <b>B65D 85/68</b>	(84) BE 31.03.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) <b>1 850 018</b>
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) CZ 01.07.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	BG 01.10.2009
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(11) <b>1 849 868</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	DK 01.07.2009
IS 23.11.2008	LV 23.07.2008	(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	EE 01.07.2009
LT 23.07.2008	PL 23.07.2008	CY 02.12.2009	(11) <b>1 849 875</b>	ES 12.10.2009
MC 31.03.2009	RO 23.07.2008	(11) <b>1 849 875</b>	(51) <b>C12Q 1/34</b>	IE 01.07.2009
PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	(84) CH 30.06.2009	(84) LI 30.06.2009	LT 01.07.2009
SE 23.10.2008	(11) <b>1 849 721</b>	AT 19.11.2008	FR 30.06.2009	NL 01.07.2009
SK 23.07.2008	(51) <b>B65G 1/137</b>	BE 19.11.2008	GB 29.06.2009	PT 02.11.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 10.12.2008	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	SK 01.07.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	FI 19.11.2008	IE 29.06.2009	IS 01.11.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	MC 30.06.2009	NL 19.11.2008	LV 01.07.2009
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	PT 02.11.2009
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) <b>1 849 886</b>	(51) <b>C23C 14/32</b>	SI 01.07.2009
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	(11) <b>1 850 065</b>
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	BE 30.04.2009	DK 08.04.2009	(84) MC 30.04.2009
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	BG 08.07.2009
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	BG 08.07.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	BE 30.04.2009
(11) <b>1 849 730</b>	(51) <b>B65H 45/16</b>	LV 08.04.2009	MC 30.04.2009	EE 08.04.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	EE 08.04.2009
FI 23.12.2009	LV 23.12.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	FI 08.04.2009
PL 23.12.2009	SI 23.12.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	IS 08.08.2009
(11) <b>1 849 743</b>	(51) <b>B66D 1/58</b>	(11) <b>1 849 914</b>	(51) <b>D21H 21/20</b>	LV 08.04.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) SI 06.01.2010	(84) CZ 23.09.2009	LV 08.04.2009
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	(11) <b>1 849 924</b>	(51) <b>E03F 3/04</b>	MC 30.04.2009
EE 03.09.2008	IE 03.09.2008	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	RO 08.04.2009
IS 03.01.2009	LV 03.09.2008	CZ 23.09.2009	EE 23.09.2009	RO 08.04.2009
NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	CY 23.09.2009	FI 23.09.2009	SE 08.07.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	ES 03.01.2010	LT 23.09.2009	SK 08.04.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	IE 23.09.2009	PL 23.09.2009	(11) <b>1 850 115</b>
(11) <b>1 849 767</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>	LV 23.09.2009	SI 23.09.2009	(84) MC 30.04.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	SE 23.09.2009	(84) PT 25.01.2010	(51) <b>G01N 21/35</b>
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SK 23.09.2009	RO 23.09.2009	(84) AT 25.03.2009
SI 28.10.2009	CY 28.10.2009	(11) <b>1 849 941</b>	(51) <b>E05C 9/02</b>	BG 25.06.2009
		(84) BE 31.03.2009	(84) BG 23.10.2008	DK 25.03.2009
		CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	ES 06.07.2009
		EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	IE 05.04.2009
		IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	LT 25.03.2009
		LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	NL 25.03.2009
		MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	PT 31.08.2009
		PL 23.07.2008	NL 23.07.2008	SE 25.06.2009
		RO 23.07.2008	RO 23.07.2008	SK 25.03.2009
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) <b>1 850 163</b>
		(11) <b>1 850 011</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>	(84) AT 30.07.2008
		(84) SI 06.01.2010	(84) AT 24.12.2008	BG 30.10.2008
		(11) <b>1 850 012</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>	PL 30.07.2008
		(84) MC 30.04.2009	(84) AT 24.12.2008	DK 30.07.2008
		BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	EE 30.07.2008
		DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	ES 10.11.2008
		FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	FI 30.07.2008
		IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IS 30.11.2008
		LV 24.12.2008	PL 24.12.2008	LT 30.07.2008
		PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	
		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	
		SK 24.12.2008		
		(11) <b>1 850 014</b>	(51) <b>F04D 29/02</b>	
		(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	
		FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	
		PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	
		(11) <b>1 850 018</b>	(51) <b>F16C 33/12</b>	
		(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	
		BG 01.10.2009	PL 01.07.2009	
		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	
		IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	
		LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	
		NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	
		SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	
		(11) <b>1 850 065</b>	(51) <b>F21V 7/08</b>	
		(84) MC 30.04.2009	(84) AT 08.04.2009	
		BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	
		BE 30.04.2009	DK 08.04.2009	
		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	
		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	
		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	
		LV 08.04.2009	MC 30.04.2009	
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	
		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	
		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	
		(11) <b>1 850 115</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	
		(84) MC 30.04.2009	(84) AT 25.03.2009	
		BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	
		CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	
		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	
		FI 25.03.2009	IE 05.04.2009	
		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	
		LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	
		PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	
		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	
		(11) <b>1 850 163</b>	(51) <b>G02B 7/14</b>	
		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	
		BG 30.10.2008	PL 30.07.2008	
		CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	
		EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	
		FI 30.07.2008	IE 24.04.2009	
		IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	
		LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	



MC 30.04.2009	NL 30.07.2008	(11) <b>1 852 010</b>	(51) <b>A01D 78/10</b>	RO 16.09.2009	SK 16.09.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
SK 30.07.2008		SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
(11) <b>1 850 402</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	PL 16.09.2009	SI 16.09.2009
(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009		
BG 29.10.2009	EE 29.07.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) <b>1 852 205</b>	(51) <b>B23K 7/00</b>
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009			(84) RO 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 852 011</b>	(51) <b>A01F 29/20</b>	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SK 15.07.2009	
		ES 25.01.2010			
(11) <b>1 850 462</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 852 012</b>	(51) <b>A01G 23/00</b>	(11) <b>1 852 211</b>	(51) <b>B23P 19/04</b>
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
BG 24.03.2009	CH 31.05.2009	LV 14.10.2009	PT 15.02.2010	CZ 23.09.2009	CY 23.09.2009
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008			EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(11) <b>1 852 013</b>	(51) <b>A01G 23/00</b>	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
FI 24.12.2008	IE 24.05.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	LV 23.09.2009	SE 23.09.2009
IS 24.04.2009	LI 31.05.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	FI 04.11.2009	PL 04.11.2009		
MC 31.05.2009	PL 24.12.2008	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009	(11) <b>1 852 213</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	ES 15.02.2010		(84) BG 16.10.2008	(84) PL 16.07.2008
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008			CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
SK 24.12.2008		(11) <b>1 852 017</b>	(51) <b>A01N 63/02</b>	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
		(84) SI 06.01.2010		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(11) <b>1 850 500</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 852 072</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 15.04.2009	LV 16.07.2008	NL 16.07.2008
PT 01.03.2010	FI 28.10.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	CH 30.04.2009	CZ 15.04.2009	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	DE 03.11.2009	DK 15.04.2009	SK 16.07.2008	
		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009		
(11) <b>1 850 523</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 852 214</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	LI 30.04.2009	LT 15.04.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	BE 30.04.2009	DK 12.11.2008
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
LV 26.08.2009	PT 28.12.2009	SK 15.04.2009		LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009			MC 30.04.2009	NL 12.11.2008
				PT 13.04.2009	SI 12.11.2008
				SK 12.11.2008	
(11) <b>1 850 529</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 852 095</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>		
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(11) <b>1 852 240</b>	(51) <b>B29C 55/30</b>
BG 10.12.2008	PL 10.09.2008	FI 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	PL 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 16.12.2009	LV 16.12.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008			PL 16.12.2009	SI 16.12.2009
IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	(11) <b>1 852 150</b>	(51) <b>A63B 5/11</b>		
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	(11) <b>1 852 242</b>	(51) <b>B29C 63/00</b>
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	RO 30.09.2009	EE 30.09.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) CZ 11.02.2009
SK 10.09.2008		ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	BE 30.04.2009	DK 11.02.2009
		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
		PL 30.09.2009	SK 30.09.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009
				LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
(11) <b>1 850 540</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 852 170</b>	(51) <b>B01D 27/07</b>	MC 30.04.2009	PT 13.07.2009
(84) PT 18.01.2010	(84) CY 16.09.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
		FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
(11) <b>1 852 006</b>	(51) <b>A01B 45/02</b>	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009		
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010			(11) <b>1 852 258</b>	(51) <b>B41G 7/00</b>
PT 11.03.2010	FI 11.11.2009			(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
SI 11.11.2009	CY 11.11.2009			RO 19.08.2009	BG 19.11.2009
LV 11.11.2009				CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
				EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 852 007</b>	(51) <b>A01B 79/00</b>	(11) <b>1 852 201</b>	(51) <b>B23B 45/00</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) BG 25.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009
BE 30.04.2009	EE 25.02.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	PT 21.12.2009	SI 19.08.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	SK 19.08.2009	
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009		
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
MC 30.04.2009	NL 25.02.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009		
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009		
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009		
		(11) <b>1 852 204</b>	(51) <b>B23D 49/16</b>	(11) <b>1 852 261</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
		(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010

PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SK 08.04.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	(11) <b>1 852 340</b>	LV 28.01.2009	MC 30.04.2009
ES 18.01.2010	SI 07.10.2009	(84) AT 01.04.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
(11) <b>1 852 281</b>	(51) <b>B60C 25/00</b>	BG 01.07.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 03.12.2008	DK 01.04.2009	SK 28.01.2009	
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	ES 12.07.2009	(11) <b>1 852 531</b>	(51) <b>D03C 3/24</b>
BE 30.04.2009	DK 03.12.2008	IE 26.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LT 01.04.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	MC 30.04.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	PT 02.09.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	SE 01.07.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SK 01.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(11) <b>1 852 347</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(84) AT 01.07.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
(11) <b>1 852 288</b>	(51) <b>B60J 7/00</b>	BG 01.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	DK 01.07.2009	(11) <b>1 852 579</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	FI 01.07.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
SK 08.07.2009	DK 08.07.2009	IS 01.11.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	LV 01.07.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	PT 02.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 852 348</b>	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 08.07.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	BG 08.10.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
SI 08.07.2009		BE 08.07.2009	SI 23.09.2009	
(11) <b>1 852 289</b>	(51) <b>B60J 7/00</b>	EE 08.07.2009	(11) <b>1 852 580</b>	(51) <b>F01N 1/08</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	IS 08.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	LV 08.07.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	PL 08.07.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	RO 08.07.2009	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	(11) <b>1 852 360</b>	ES 26.08.2009	LT 26.08.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) LT 21.10.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PT 22.02.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	FI 21.10.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	ES 01.02.2010	SI 26.08.2009	
(11) <b>1 852 293</b>	(51) <b>B60J 11/00</b>	PL 21.10.2009	(11) <b>1 852 602</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(11) <b>1 852 361</b>	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	(84) LT 09.12.2009	AT 01.07.2009	CZ 01.07.2009
SK 08.07.2009	DK 08.07.2009	FI 09.12.2009	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	LV 09.12.2009	SK 01.07.2009	BE 01.07.2009
FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	(11) <b>1 852 373</b>	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) AT 22.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	RO 22.07.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SK 22.07.2009	MC 31.07.2009	NL 01.07.2009
SI 08.07.2009		DK 22.07.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(11) <b>1 852 336</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	ES 02.11.2009	SI 01.07.2009	
(84) BG 07.04.2009	(84) CZ 07.01.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 852 628</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>
BE 30.04.2009	DK 07.01.2009	IS 22.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	LV 22.07.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	PL 22.07.2009	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SE 22.07.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
MC 30.04.2009	NL 07.01.2009	(11) <b>1 852 376</b>	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 15.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	RO 15.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
SK 07.01.2009		SK 15.07.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
(11) <b>1 852 337</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	DK 15.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(84) FR 08.06.2009	(84) BG 08.07.2009	FI 15.07.2009	(11) <b>1 852 634</b>	(51) <b>F16H 55/17</b>
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	LT 15.07.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 17.12.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	PL 15.07.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	SE 15.07.2009	BE 30.04.2009	DK 17.12.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 852 482</b>	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008
LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	(84) BG 28.04.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	BE 30.04.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	EE 28.01.2009	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	FI 28.01.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
		(11) <b>1 852 482</b>		
		(84) BG 28.04.2009	(51) <b>C09J 131/04</b>	
		BE 30.04.2009	(84) CZ 28.01.2009	
		EE 28.01.2009	DK 28.01.2009	
		FI 28.01.2009	ES 09.05.2009	
			IE 28.01.2009	

SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SI 08.07.2009	LV 09.12.2009
(11) <b>1 852 642</b>	(51) <b>F16K 17/04</b>	(11) <b>1 852 885</b>	(51) <b>H01H 50/64</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LV 02.12.2009		FI 15.04.2009	IE 04.05.2009
(11) <b>1 852 647</b>	(51) <b>F17C 1/00</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009
BE 30.04.2009	DK 05.11.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	SK 15.04.2009	
LV 05.11.2008	MC 30.04.2009	(11) <b>1 852 926</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 06.11.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	PL 06.08.2008	CZ 06.08.2008
(11) <b>1 852 662</b>	(51) <b>F24F 13/32</b>	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) FR 02.06.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009
IE 03.05.2009	IS 28.02.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008
LV 29.10.2008	MC 31.05.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(11) <b>1 852 984</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	RO 12.08.2009	BG 12.11.2009
SK 29.10.2008		SK 12.08.2009	DK 12.08.2009
(11) <b>1 852 704</b>	(51) <b>G01N 35/10</b>	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
(84) CZ 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SI 12.08.2009	
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	(11) <b>1 853 089</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009
(11) <b>1 852 739</b>	(51) <b>G02F 1/1347</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) SI 06.01.2010		LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
(11) <b>1 852 741</b>	(51) <b>G03B 17/14</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) BG 25.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
BE 30.04.2009	DK 25.03.2009	(11) <b>1 854 343</b>	(51) <b>A01D 34/30</b>
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009
LV 25.03.2009	MC 30.04.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LV 22.07.2009	PL 22.07.2009
SK 25.03.2009		PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 852 852</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	SI 22.07.2009	
(84) PT 11.03.2010	(84) SE 11.11.2009	(11) <b>1 854 345</b>	(51) <b>A01D 69/03</b>
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
CY 11.11.2009	ES 22.02.2010	BE 30.04.2009	EE 10.12.2008
(11) <b>1 852 883</b>	(51) <b>H01H 21/50</b>	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
SK 08.07.2009	BE 08.07.2009	MC 30.04.2009	PL 10.12.2008
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SK 10.12.2008	
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>1 854 375</b>	(51) <b>A47B 57/40</b>
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
		FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
			(11) <b>1 854 384</b>
			(51) <b>A47J 31/40</b>
			(84) LT 09.12.2009
			(84) FI 09.12.2009
			LV 09.12.2009
			SI 09.12.2009
			(11) <b>1 854 391</b>
			(51) <b>A47L 9/20</b>
			(84) AT 25.03.2009
			(84) FR 02.06.2009
			BE 25.03.2009
			BG 25.06.2009
			CZ 25.03.2009
			DK 25.03.2009
			EE 25.03.2009
			FI 25.03.2009
			IE 07.05.2009
			IS 25.07.2009
			LT 25.03.2009
			LV 25.03.2009
			MC 31.05.2009
			NL 25.03.2009
			PT 31.08.2009
			PL 25.03.2009
			RO 25.03.2009
			SE 25.06.2009
			SK 25.03.2009
			(11) <b>1 854 398</b>
			(51) <b>A61B 1/005</b>
			(84) AT 05.08.2009
			(84) CZ 05.08.2009
			BG 05.11.2009
			EE 05.08.2009
			FI 05.08.2009
			LT 05.08.2009
			NL 05.08.2009
			PT 05.12.2009
			SE 05.08.2009
			SI 05.08.2009
			(11) <b>1 854 401</b>
			(51) <b>A61B 5/00</b>
			(84) AT 15.07.2009
			(84) CZ 15.07.2009
			BG 15.10.2009
			DK 15.07.2009
			EE 15.07.2009
			ES 26.10.2009
			LT 15.07.2009
			NL 15.07.2009
			PT 15.11.2009
			SI 15.07.2009
			(11) <b>1 854 404</b>
			(51) <b>A61B 5/0476</b>
			(84) LT 14.10.2009
			(84) IS 14.02.2010
			FI 14.10.2009
			LV 14.10.2009
			SI 14.10.2009
			(11) <b>1 854 418</b>
			(51) <b>A61B 17/28</b>
			(84) AT 29.04.2009
			(84) BE 29.04.2009
			BG 29.07.2009
			CZ 29.04.2009
			DK 29.04.2009
			EE 29.04.2009
			FI 29.04.2009
			IS 29.08.2009
			LV 29.04.2009
			NL 29.04.2009
			PT 29.08.2009
			SE 29.07.2009
			SK 29.04.2009
			(11) <b>1 854 419</b>
			(51) <b>A61B 17/28</b>
			(84) AT 07.01.2009
			(84) FR 02.06.2009
			BG 07.04.2009
			DK 07.01.2009
			EE 07.01.2009
			ES 18.04.2009
			FI 07.01.2009
			IE 11.05.2009
			LT 07.01.2009
			MC 31.05.2009
			NL 07.01.2009
			PL 07.01.2009
			RO 07.01.2009
			SE 07.04.2009
			SI 07.01.2009
			SK 07.01.2009



(11) <b>1 854 506</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	SK 23.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) BG 11.06.2009	(11) <b>1 854 626</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	IE 29.07.2009
CZ 11.03.2009	BE 30.04.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CY 09.09.2009	LT 29.07.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	NL 29.07.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NL 09.09.2009	SE 09.09.2009	PT 29.11.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 854 629</b>	(51) <b>B41F 13/00</b>	SI 29.07.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(11) <b>1 854 818</b>
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(51) <b>C08G 18/32</b>
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) BG 01.10.2009
SK 11.03.2009		LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	DK 01.07.2009
(11) <b>1 854 507</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	FI 01.07.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	IS 01.11.2009
BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	LV 01.07.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) <b>1 854 648</b>	(51) <b>B60J 5/14</b>	PT 02.11.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 13.08.2008	SI 01.07.2009
IE 10.05.2009	IS 07.05.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) <b>1 854 821</b>
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	BE 30.04.2009	DK 13.08.2008	(51) <b>C08G 65/00</b>
MC 31.05.2009	PL 07.01.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) MC 30.04.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	CZ 22.10.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	EE 22.10.2008
SK 07.01.2009		LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	FI 22.10.2008
(11) <b>1 854 549</b>	(51) <b>B05B 17/06</b>	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	IS 22.02.2009
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LV 22.10.2008
FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	PL 22.10.2008
PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	SK 13.08.2008		RO 22.10.2008
(11) <b>1 854 552</b>	(51) <b>B05D 3/02</b>	(11) <b>1 854 659</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	SK 22.10.2008
(84) BG 17.12.2008	(84) PL 17.09.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(11) <b>1 854 843</b>
CZ 17.09.2008	EE 17.09.2008	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	(51) <b>C08L 53/00</b>
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	(84) PT 11.01.2010
IE 23.04.2009	IS 17.01.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	SK 09.09.2009
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	EE 09.09.2009
LV 17.09.2008	MC 30.04.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	NL 09.09.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SI 09.09.2009
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	(11) <b>1 854 894</b>
SK 17.09.2008		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(51) <b>C12Q 1/60</b>
(11) <b>1 854 555</b>	(51) <b>B07C 5/02</b>	(11) <b>1 854 665</b>	(51) <b>B60Q 1/076</b>	(84) AT 22.07.2009
(84) SI 09.12.2009		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	RO 22.07.2009
(11) <b>1 854 594</b>	(51) <b>B26D 1/08</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	BE 22.07.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	FI 21.10.2009	ES 01.02.2010	EE 22.07.2009
RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	FI 22.07.2009
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	SI 21.10.2009		IS 02.11.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 854 695</b>	(51) <b>B61D 15/06</b>	LT 22.07.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010	NL 22.07.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	PT 22.11.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	SI 22.07.2009
PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) <b>1 854 928</b>
		IS 04.03.2010	SI 04.11.2009	(51) <b>E03F 1/00</b>
(11) <b>1 854 601</b>	(51) <b>B27C 9/00</b>	(11) <b>1 854 709</b>	(51) <b>B62D 53/12</b>	(84) AT 22.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	RO 22.07.2009
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	FI 21.10.2009	PL 21.10.2009	SK 22.07.2009
SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 22.07.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	IS 21.02.2010	SI 21.10.2009	LT 22.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 854 712</b>	(51) <b>B62K 25/08</b>	SE 22.07.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(11) <b>1 854 965</b>
NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(51) <b>F01L 3/08</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) LT 21.10.2009
		PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	PT 22.02.2010
(11) <b>1 854 608</b>	(51) <b>B29B 13/02</b>	LV 04.11.2009		FI 21.10.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(11) <b>1 854 801</b>	(51) <b>C07F 7/00</b>	PL 21.10.2009
CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	LV 21.10.2009
CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	ES 01.02.2010
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(11) <b>1 855 016</b>
IE 23.09.2009	LT 23.09.2009			(51) <b>F16B 13/12</b>
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009			(84) CY 02.12.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009			

(11) <b>1 855 022</b> (84) LT 07.10.2009 PT 08.02.2010 ES 18.01.2010 PL 07.10.2009	(51) <b>F16D 48/06</b> (84) IS 07.02.2010 FI 07.10.2009 LV 07.10.2009 SI 07.10.2009	(11) <b>1 855 354</b> (84) LT 16.12.2009 FI 16.12.2009 PL 16.12.2009	(51) <b>H01R 4/48</b> (84) SE 16.12.2009 SI 16.12.2009 LV 16.12.2009	(11) <b>1 857 082</b> (84) SE 23.12.2009	(51) <b>A61F 2/84</b> (84) FI 23.12.2009
(11) <b>1 855 023</b> (84) AT 26.11.2008 BG 26.02.2009 DK 26.11.2008 ES 08.03.2009 IE 09.05.2009 LT 26.11.2008 MC 31.05.2009 PL 26.11.2008 RO 26.11.2008 SI 26.11.2008	(51) <b>F16D 55/22</b> (84) BE 26.11.2008 CZ 26.11.2008 EE 26.11.2008 FI 26.11.2008 IS 26.03.2009 LV 26.11.2008 NL 26.11.2008 PT 27.04.2009 SE 26.02.2009 SK 26.11.2008	(11) <b>1 855 375</b> (84) PT 11.01.2010 SK 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 IS 09.01.2010 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) <b>H02M 7/487</b> (84) CZ 09.09.2009 CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 RO 09.09.2009 SI 09.09.2009	(11) <b>1 857 083</b> (84) AT 29.10.2008 BG 29.01.2009 DK 29.10.2008 FI 29.10.2008 IS 28.02.2009 LV 29.10.2008 NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	(51) <b>A61F 9/007</b> (84) BE 29.10.2008 CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 IE 15.05.2009 LT 29.10.2008 MC 31.05.2009 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SI 29.10.2008
(11) <b>1 855 050</b> (84) MC 30.04.2009 BG 08.07.2009 BE 30.04.2009 EE 08.04.2009 IE 08.04.2009 LT 08.04.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SE 08.07.2009 SK 08.04.2009	(51) <b>F21S 8/10</b> (84) AT 08.04.2009 CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009 FI 08.04.2009 IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 PL 08.04.2009 RO 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) <b>1 856 966</b> (84) LT 18.11.2009 PT 18.03.2010 FI 18.11.2009 CY 18.11.2009 LV 18.11.2009	(51) <b>A01D 41/12</b> (84) IS 18.03.2010 SE 18.11.2009 SI 18.11.2009 ES 28.02.2010 PL 18.11.2009	(11) <b>1 857 084</b> (84) LT 21.10.2009 PT 22.02.2010 FI 21.10.2009 PL 21.10.2009	(51) <b>A61F 9/007</b> (84) IS 21.02.2010 SE 21.10.2009 LV 21.10.2009 SI 21.10.2009
(11) <b>1 855 115</b> (84) AT 13.08.2008 BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>G01N 35/10</b> (84) BE 13.08.2008 PL 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009 SE 13.11.2008 SK 13.08.2008	(11) <b>1 857 002</b> (84) BE 31.03.2009 PL 16.07.2008 DK 31.03.2009 ES 27.10.2008 IE 09.03.2009 LT 16.07.2008 MC 31.03.2009 PT 16.12.2008 SI 10.03.2009	(51) <b>A43B 7/12</b> (84) BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IS 16.11.2008 LV 16.07.2008 NL 16.07.2008 RO 16.07.2008 SK 09.03.2009	(11) <b>1 857 085</b> (84) RO 26.08.2009 CY 26.08.2009 EE 26.08.2009 IE 26.08.2009 LT 26.08.2009 PT 28.12.2009 SI 26.08.2009	(51) <b>A61G 3/06</b> (84) BG 26.11.2009 DK 26.08.2009 FI 26.08.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 SE 26.08.2009 SK 26.08.2009
(11) <b>1 855 202</b> (84) AT 08.07.2009 RO 08.07.2009 BE 08.07.2009 EE 08.07.2009 FI 08.07.2009 LT 08.07.2009 NL 08.07.2009 PT 09.11.2009 SK 08.07.2009	(51) <b>G06F 9/50</b> (84) CZ 08.07.2009 BG 08.10.2009 DK 08.07.2009 ES 19.10.2009 IS 08.11.2009 LV 08.07.2009 PL 08.07.2009 SI 08.07.2009	(11) <b>1 857 005</b> (84) LT 02.12.2009 FI 02.12.2009 LV 02.12.2009 SI 02.12.2009	(51) <b>A43B 13/18</b> (84) SE 02.12.2009 CY 02.12.2009 PL 02.12.2009	(11) <b>1 857 128</b> (84) LT 04.11.2009 PT 04.03.2010 FI 04.11.2009 LV 04.11.2009 SI 04.11.2009	(51) <b>A61M 1/00</b> (84) IS 04.03.2010 SE 04.11.2009 CY 04.11.2009 PL 04.11.2009
(11) <b>1 855 286</b> (84) MC 30.04.2009 DK 26.11.2008 ES 08.03.2009 IE 26.11.2008 LT 26.11.2008 PT 27.04.2009 SE 26.02.2009 SK 26.11.2008	(51) <b>G11B 23/00</b> (84) BG 26.02.2009 EE 26.11.2008 FI 26.11.2008 IS 26.03.2009 LV 26.11.2008 RO 26.11.2008 SI 26.11.2008	(11) <b>1 857 018</b> (84) CZ 29.07.2009 BG 29.10.2009 DK 29.07.2009 FI 29.07.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 PL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>A47B 77/08</b> (84) RO 29.07.2009 SK 29.07.2009 EE 29.07.2009 IE 29.07.2009 LT 29.07.2009 NL 29.07.2009 PT 29.11.2009 SI 29.07.2009	(11) <b>1 857 160</b> (84) BG 13.11.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IS 13.12.2008 LT 13.08.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SI 13.08.2008	(51) <b>A63H 19/30</b> (84) PL 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 IT 13.08.2008 LV 13.08.2008 PT 13.01.2009 SE 13.11.2008 SK 13.08.2008
(11) <b>1 855 347</b> (84) MC 30.04.2009 BG 04.06.2009 EE 04.03.2009 IE 24.04.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009 SI 04.03.2009	(51) <b>H01P 1/04</b> (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 IS 24.04.2009 LV 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SK 04.03.2009	(11) <b>1 857 028</b> (84) CZ 05.08.2009 BG 05.11.2009 DK 05.08.2009 ES 16.11.2009 IE 05.08.2009 LT 05.08.2009 PL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(51) <b>A47J 31/44</b> (84) RO 05.08.2009 SK 05.08.2009 EE 05.08.2009 FI 05.08.2009 IS 05.12.2009 LV 05.08.2009 PT 05.12.2009 SI 05.08.2009	(11) <b>1 857 172</b> (84) IS 16.01.2010 CZ 16.09.2009 SK 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 LT 16.09.2009 PL 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) <b>B01F 5/06</b> (84) PT 18.01.2010 RO 16.09.2009 CY 16.09.2009 ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 LV 16.09.2009 SE 16.09.2009
(11) <b>1 855 347</b> (84) MC 30.04.2009 BG 04.06.2009 EE 04.03.2009 IE 24.04.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009 SI 04.03.2009	(51) <b>H01P 1/04</b> (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 IS 24.04.2009 LV 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SK 04.03.2009	(11) <b>1 857 052</b> (84) IS 02.01.2010 CZ 02.09.2009 CY 02.09.2009 FI 02.09.2009 PL 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) <b>A61B 17/00</b> (84) PT 04.01.2010 RO 02.09.2009 EE 02.09.2009 LT 02.09.2009 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) <b>1 857 197</b> (84) FR 02.06.2009 CZ 22.10.2008 EE 22.10.2008 IE 22.10.2008 IT 22.10.2008 LV 22.10.2008 PT 23.03.2009 SI 22.10.2008	(51) <b>B21D 39/03</b> (84) BG 22.01.2009 DK 22.10.2008 FI 22.10.2008 IS 22.02.2009 LT 22.10.2008 MC 31.05.2009 RO 22.10.2008 SK 22.10.2008
(11) <b>1 855 347</b> (84) MC 30.04.2009 BG 04.06.2009 EE 04.03.2009 IE 24.04.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009 SI 04.03.2009	(51) <b>H01P 1/04</b> (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 IS 24.04.2009 LV 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SK 04.03.2009	(11) <b>1 857 052</b> (84) IS 02.01.2010 CZ 02.09.2009 CY 02.09.2009 FI 02.09.2009 PL 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) <b>A61B 17/00</b> (84) PT 04.01.2010 RO 02.09.2009 EE 02.09.2009 LT 02.09.2009 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) <b>1 857 236</b> (84) PT 25.03.2010 SI 25.11.2009	(51) <b>B26D 7/27</b> (84) FI 25.11.2009 CY 25.11.2009

(11) <b>1 857 254</b>	(51) <b>B29C 47/00</b>	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) EE 24.06.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SI 01.07.2009		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LV 24.06.2009	PT 24.10.2009			LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
(11) <b>1 857 267</b>	(51) <b>B32B 25/20</b>	(11) <b>1 857 373</b>	(51) <b>B65D 50/04</b>	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) FR 02.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	BE 25.03.2009	BG 25.06.2009		
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	(11) <b>1 857 687</b>	(51) <b>F16B 2/14</b>
		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
		FI 25.03.2009	IE 11.05.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
(11) <b>1 857 278</b>	(51) <b>B41F 31/07</b>	LV 25.03.2009	MC 31.05.2009		
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 11.03.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) <b>1 857 699</b>	(51) <b>F16D 25/08</b>
BE 11.03.2009	BG 11.06.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	BE 30.04.2009	DE 03.11.2009
FI 11.03.2009	IE 20.04.2009	SK 25.03.2009		DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009			ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009			IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) <b>1 857 384</b>	(51) <b>B65G 53/28</b>	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	MC 30.04.2009	NL 10.12.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SI 30.12.2009	PL 30.12.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
				RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(11) <b>1 857 282</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 857 391</b>	(51) <b>B65H 29/52</b>	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) SI 06.01.2010			
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009			(11) <b>1 857 700</b>	(51) <b>F16D 25/10</b>
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) <b>1 857 441</b>	(51) <b>C07C 403/24</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
IE 09.09.2009	LT 09.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	
SK 09.09.2009		ES 25.01.2010			
(11) <b>1 857 300</b>	(51) <b>B60C 17/00</b>	(11) <b>1 857 497</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 857 705</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	CH 30.04.2009	DK 13.08.2008	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	IE 12.04.2009	IT 13.08.2008	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
SI 28.10.2009		LI 30.04.2009	MC 30.04.2009	ES 08.11.2009	LT 08.07.2009
		PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
				PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
				RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 857 311</b>	(51) <b>B60J 7/00</b>	(11) <b>1 857 518</b>	(51) <b>C09J 167/00</b>		
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) ES 03.01.2010	(11) <b>1 857 732</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	FI 23.09.2009		(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009
BE 01.07.2009	DK 01.07.2009			SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 857 590</b>	(51) <b>E01B 7/22</b>	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) RO 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SI 02.09.2009	
		SK 08.07.2009			
(11) <b>1 857 313</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>	(11) <b>1 857 604</b>	(51) <b>E04B 9/18</b>	(11) <b>1 857 733</b>	(51) <b>F21V 1/00</b>
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
BG 15.10.2009	DK 15.07.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 25.11.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009			LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 857 623</b>	(51) <b>E05D 1/04</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SK 15.07.2009		RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	SK 22.07.2009	
		SK 08.07.2009	BE 08.07.2009		
(11) <b>1 857 322</b>	(51) <b>B60P 7/15</b>	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(11) <b>1 857 762</b>	(51) <b>F28D 15/04</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
SI 30.12.2009		LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	FI 25.03.2009	IE 15.05.2009
				IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
(11) <b>1 857 343</b>	(51) <b>B61G 11/18</b>	(11) <b>1 857 664</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	LV 25.03.2009	MC 31.05.2009
(84) CZ 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
SK 01.07.2009	DK 01.07.2009	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009		
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009				
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009				



PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) <b>1 858 003</b>	(51) <b>G10K 11/175</b>	SK 16.07.2008	
SK 25.03.2009		(84) MC 30.04.2009	(84) BG 08.01.2009	(11) <b>1 858 243</b>	(51) <b>H04N 1/04</b>
(11) <b>1 857 767</b>	(51) <b>F41G 1/52</b>	CZ 08.10.2008	BE 30.04.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) FI 18.11.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SI 18.11.2009	CY 18.11.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	(11) <b>1 858 298</b>	(51) <b>H05B 3/56</b>
FI 18.11.2009	CY 18.11.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
ES 28.02.2010	LV 18.11.2009	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
		RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
		SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
(11) <b>1 857 831</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	(11) <b>1 858 008</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009
BG 18.05.2009	CZ 18.02.2009	CY 02.09.2009	MC 31.10.2009		
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 02.09.2009	SK 02.09.2009	(11) <b>1 858 299</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>
FI 18.02.2009	IE 03.05.2009	(11) <b>1 858 010</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
LV 18.02.2009	MC 31.05.2009	BG 08.07.2009	CH 31.05.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IE 30.05.2009	LI 31.05.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
SK 18.02.2009		MC 31.05.2009	PT 08.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
		RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	SK 26.08.2009	
(11) <b>1 857 835</b>	(51) <b>G01T 1/16</b>	(11) <b>1 858 059</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 858 392</b>	(51) <b>A47L 13/22</b>
(84) AT 24.12.2008	(84) FR 02.06.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) FR 02.06.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	FI 03.12.2008	IE 16.05.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008		
MC 31.05.2009	PL 24.12.2008	LV 03.12.2008	MC 31.05.2009	(11) <b>1 859 665</b>	(51) <b>A01B 73/02</b>
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(84) BG 12.11.2009	(84) DK 12.08.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
SK 24.12.2008		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
		SK 03.12.2008		PT 12.12.2009	
(11) <b>1 857 850</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 858 110</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 859 679</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) SI 28.10.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	CY 28.10.2009	
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	(11) <b>1 859 691</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
IE 18.05.2009	IS 17.04.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	RO 08.07.2009	BG 08.10.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SK 08.07.2009	BE 08.07.2009
MC 31.05.2009	PL 17.12.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SI 05.08.2009		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
SK 17.12.2008				LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
				PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
				SI 08.07.2009	
(11) <b>1 857 895</b>	(51) <b>G05B 15/02</b>	(11) <b>1 858 116</b>	(51) <b>H01R 4/72</b>	(11) <b>1 859 707</b>	(51) <b>A47C 1/121</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
SI 09.12.2009	PL 09.12.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
LV 09.12.2009		PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
		LV 28.10.2009	IS 28.02.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
				LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
				NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
				PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
				SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 857 979</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	(11) <b>1 858 189</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 859 711</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009			BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
SK 08.07.2009	BE 08.07.2009			CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009			EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009			FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009				
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009				
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009				
(11) <b>1 857 989</b>	(51) <b>G08B 29/04</b>	(11) <b>1 858 231</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>		
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008		
BG 01.10.2009	EE 01.07.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008		
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	IE 29.07.2008	IS 16.11.2008		
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008		
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	LV 16.07.2008	MC 31.07.2008		
		NL 16.07.2008	PL 16.07.2008		
		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008		

LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(11) <b>1 859 902</b>	(51) <b>B24C 9/00</b>	SI 08.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	(11) <b>1 860 003</b>
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	(84) FR 02.06.2009
SI 26.08.2009		DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(51) <b>B60R 25/04</b>
(11) <b>1 859 731</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) BG 17.12.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	DK 17.09.2008
RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	LV 15.07.2009	PL 15.07.2009	ES 28.12.2008
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	IE 17.09.2008
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IT 17.09.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 859 909</b>	(51) <b>B25J 15/04</b>	LV 17.09.2008
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	MC 31.05.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	NL 17.09.2008
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	PT 17.02.2009
SK 12.08.2009		IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	RO 17.09.2008
(11) <b>1 859 734</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	SI 17.09.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	MC 31.05.2009	NL 24.09.2008	(11) <b>1 860 022</b>
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) AT 15.07.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	BG 15.10.2009
FI 25.02.2009	IE 22.05.2009	(11) <b>1 859 912</b>	(51) <b>B27M 1/00</b>	DK 15.07.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	ES 26.10.2009
LV 25.02.2009	MC 31.05.2009	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	IE 15.07.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	IS 15.11.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 15.07.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	NL 15.07.2009
SK 25.02.2009		NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	PT 15.11.2009
(11) <b>1 859 746</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	SK 05.08.2009		LT 15.07.2009
BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	(11) <b>1 859 918</b>	(51) <b>B29C 63/34</b>	NL 15.07.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	PT 15.11.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	FI 16.12.2009	LV 16.12.2009	SE 15.07.2009
IE 25.05.2009	IS 06.09.2009	PL 16.12.2009	SI 16.12.2009	(11) <b>1 860 027</b>
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) <b>1 859 932</b>	(51) <b>B32B 27/18</b>	(84) FR 02.06.2009
MC 31.05.2009	NL 06.05.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	CZ 29.10.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	DK 29.10.2008
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 09.02.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 29.10.2008
(11) <b>1 859 749</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	IS 28.02.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LV 29.10.2008
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	MC 31.05.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	(11) <b>1 859 954</b>	(51) <b>B41N 1/08</b>	PL 29.10.2008
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) FR 02.06.2009	RO 29.10.2008
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	BE 12.11.2008	BG 12.02.2009	SI 29.10.2008
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	(11) <b>1 860 035</b>
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) AT 01.07.2009
SK 24.06.2009		FI 12.11.2008	IE 25.05.2009	DK 01.07.2009
(11) <b>1 859 782</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	FI 01.07.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	LV 12.11.2008	MC 31.05.2009	IS 01.11.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	LV 01.07.2009
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	PL 01.07.2009
(11) <b>1 859 800</b>	(51) <b>A61K 31/4164</b>	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	SE 01.07.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	SK 12.11.2008		(11) <b>1 860 044</b>
FI 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) <b>1 859 980</b>	(51) <b>B60J 7/043</b>	(84) LT 14.10.2009
LV 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(51) <b>B65G 57/00</b>
(11) <b>1 859 856</b>	(51) <b>B01F 9/00</b>	FI 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) IS 14.02.2010
(84) MC 30.04.2009	(84) BG 12.02.2009	PL 16.12.2009	SI 16.12.2009	SE 14.10.2009
CZ 12.11.2008	BE 30.04.2009	(11) <b>1 859 999</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>	SI 14.10.2009
DK 30.04.2009	EE 12.11.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	LV 14.10.2009
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	(11) <b>1 860 076</b>
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(84) AT 22.07.2009
LV 12.11.2008	PL 12.11.2008	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	RO 22.07.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	SK 22.07.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	EE 22.07.2009
SK 12.11.2008		NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 22.07.2009
		PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	LT 22.07.2009
				NL 22.07.2009
				PT 22.11.2009
				SI 22.07.2009
				(11) <b>1 860 218</b>
				(84) FR 02.06.2009
				(51) <b>D04B 21/20</b>
				(84) BG 18.05.2009
				DK 18.02.2009
				ES 29.05.2009
				IE 18.02.2009
				LT 18.02.2009
				MC 31.05.2009
				PL 18.02.2009

PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) <b>1 860 324</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>	(11) <b>1 860 830</b>	(51) <b>H04L 12/44</b>
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
SK 18.02.2009		RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
(11) <b>1 860 226</b>	(51) <b>D06F 35/00</b>	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
(11) <b>1 860 246</b>	(51) <b>E04B 1/00</b>	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SI 01.07.2009	
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 860 362</b>	(51) <b>F16L 21/08</b>	(11) <b>1 860 849</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) SK 29.07.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) FR 02.06.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	BE 25.02.2009	BG 25.05.2009
ES 25.01.2010		FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(11) <b>1 860 260</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 25.02.2009	IE 23.05.2009
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 29.07.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	SI 29.07.2009		LV 25.02.2009	MC 31.05.2009
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 860 365</b>	(51) <b>F16M 11/16</b>	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	(11) <b>1 860 909</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	(84) PT 01.02.2010	(84) CZ 30.09.2009
SI 29.07.2009		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
(11) <b>1 860 288</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	RO 30.09.2009	SI 30.09.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 860 925</b>	(51) <b>H05B 41/295</b>
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 860 455</b>	(51) <b>G01S 5/10</b>	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	FI 18.11.2009	CY 18.11.2009
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	ES 28.02.2010	LV 18.11.2009
(11) <b>1 860 309</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PL 18.11.2009	SI 18.11.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	ES 07.09.2009	IE 19.06.2009	(11) <b>1 860 971</b>	(51) <b>A44C 17/04</b>
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 06.11.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	LV 27.05.2009	MC 30.06.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
IE 18.05.2009	IS 27.12.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	SK 27.05.2009		MC 31.03.2009	NL 06.08.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) <b>1 860 476</b>	(51) <b>G02B 13/18</b>	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008
SK 27.08.2008		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
(11) <b>1 860 311</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 861 849</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(11) <b>1 860 493</b>	(51) <b>G03B 5/00</b>	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
IE 22.05.2009	IS 22.08.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	FI 15.04.2009	IE 15.05.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) <b>1 862 057</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>
(11) <b>1 860 312</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) FR 02.06.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
BE 18.03.2009	BG 18.06.2009	(11) <b>1 860 525</b>	(51) <b>G06F 3/03</b>	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	LV 02.12.2009	
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	(11) <b>1 862 060</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>
FI 18.03.2009	IE 22.05.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
LV 18.03.2009	MC 31.05.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
SK 18.03.2009		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009



PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	LV 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 26.08.2009		LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) <b>1 862 090</b>	(51) <b>A46B 9/04</b>	MC 31.03.2009	PT 06.01.2009	(11) <b>1 862 487</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
BG 11.05.2009	EE 11.02.2009	SK 06.08.2008		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
FI 11.02.2009	IE 29.05.2009	(11) <b>1 862 250</b>	(51) <b>B23K 23/00</b>	FI 07.10.2009	ES 18.01.2010
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	LV 07.10.2009	PL 07.10.2009
LV 11.02.2009	MC 31.05.2009	FI 21.10.2009	LV 21.10.2009	SI 07.10.2009	
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PL 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 862 567</b>	(51) <b>C23C 16/54</b>
RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	(11) <b>1 862 334</b>	(51) <b>B60F 1/00</b>	(84) LT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
SK 11.02.2009		(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	PL 16.12.2009	SI 16.12.2009
(11) <b>1 862 114</b>	(51) <b>A61B 5/06</b>	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(11) <b>1 862 583</b>	(51) <b>D06F 57/08</b>
(84) PT 25.01.2010	(84) SK 23.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 07.01.2009
CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	BG 07.04.2009	CZ 07.01.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	BE 30.04.2009	DK 07.01.2009
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
(11) <b>1 862 127</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(84) PT 04.03.2010	(84) SE 04.11.2009	SK 26.08.2009		LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
CY 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) <b>1 862 405</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(11) <b>1 862 148</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(84) FR 02.06.2009	(84) BG 28.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	(11) <b>1 862 595</b>	(51) <b>E01H 1/12</b>
FI 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
PL 07.10.2009	SI 07.10.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
(11) <b>1 862 195</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>	LV 28.01.2009	MC 31.05.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	LV 02.12.2009	
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(11) <b>1 862 597</b>	(51) <b>E02D 29/02</b>
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SK 28.01.2009		FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 862 406</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(11) <b>1 862 616</b>	(51) <b>E05B 35/08</b>
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
RO 22.07.2009	SI 22.07.2009	PL 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
(11) <b>1 862 213</b>	(51) <b>B01D 61/10</b>	(11) <b>1 862 424</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
FI 18.11.2009	CY 18.11.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	FR 31.12.2008	IE 20.12.2008
LV 18.11.2009		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	IS 30.11.2008	LV 30.07.2008
(11) <b>1 862 215</b>	(51) <b>B01F 7/32</b>	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) FR 02.06.2009	IE 16.05.2009	IS 10.01.2009	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LV 10.09.2008	MC 31.05.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) <b>1 862 623</b>	(51) <b>E05C 17/08</b>
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) PL 23.07.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
MC 31.05.2009	NL 31.12.2008	(11) <b>1 862 473</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	AT 06.05.2009	BE 06.05.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009
(11) <b>1 862 229</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	MC 31.07.2009	NL 06.05.2009	SK 23.07.2008	
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 862 637</b>	(51) <b>E21D 9/04</b>
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	SK 06.05.2009		EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	(11) <b>1 862 476</b>	(51) <b>A61K 38/39</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	PL 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 862 235</b>	(51) <b>B21D 9/10</b>	(11) <b>1 862 485</b>	(51) <b>C08F 220/10</b>	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(11) <b>1 862 638</b>	(51) <b>F01D 5/00</b>
PL 06.08.2008	CZ 06.08.2008	RO 02.09.2009	CY 02.09.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009

FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	SI 30.09.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 862 770</b> (51) <i>G01D 5/14</i>	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	(84) MC 30.04.2009 (84) BG 11.05.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	CZ 11.02.2009	(11) <b>1 863 117</b> (51) <i>H01P 7/08</i>	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	DK 11.02.2009	(84) GB 19.02.2009 (84) FR 02.02.2009	
(11) <b>1 862 664</b> (51) <i>F02M 37/00</i>		FI 11.02.2009	(11) <b>1 863 165</b> (51) <i>H02P 9/00</i>	
(84) FR 02.06.2009 (84) BG 25.06.2009		IS 11.06.2009	(84) CY 26.08.2009 (84) DK 26.08.2009	
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	LV 11.02.2009	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	PL 11.02.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	RO 11.02.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SK 11.02.2009	PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
LV 25.03.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 862 784</b> (51) <i>G01G 19/44</i>	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) CZ 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009		
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	(11) <b>1 863 202</b> (51) <i>H04B 10/08</i>
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
SK 25.03.2009		FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	CZ 09.09.2009
(11) <b>1 862 675</b> (51) <i>F04D 29/58</i>		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	RO 09.09.2009
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010		LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	SK 09.09.2009
CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	CY 09.09.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	EE 09.09.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	(11) <b>1 862 823</b> (51) <i>G01V 3/08</i>		ES 20.12.2009
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009		FI 09.09.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	LT 09.09.2009
SK 30.09.2009		SK 29.07.2009	DK 29.07.2009	NL 09.09.2009
(11) <b>1 862 694</b> (51) <i>F16F 7/09</i>		EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	SE 09.09.2009
(84) CZ 15.07.2009 (84) RO 15.07.2009		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	
BG 15.10.2009	DK 15.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(11) <b>1 863 206</b> (51) <i>H04H 60/23</i>
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	RO 19.08.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SI 29.07.2009		BG 19.11.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) <b>1 862 827</b> (51) <i>G02B 5/20</i>		DK 19.08.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009		EE 19.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	ES 30.11.2009
SK 15.07.2009		DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
(11) <b>1 862 712</b> (51) <i>F16K 11/085</i>		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
(84) SI 06.01.2010		IE 25.05.2009	IS 18.07.2009	LV 18.03.2009
(11) <b>1 862 715</b> (51) <i>F16L 13/16</i>		LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
(84) CZ 15.07.2009 (84) BG 15.10.2009		MC 31.05.2009	NL 18.03.2009	PT 27.08.2009
SK 15.07.2009	DK 15.07.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	SE 18.06.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SK 18.03.2009
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 862 838</b> (51) <i>G02B 21/00</i>		(11) <b>1 863 235</b> (51) <i>H04L 12/56</i>
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009		(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	BG 21.04.2009
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	DK 21.01.2009
SI 15.07.2009		EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	ES 02.05.2009
(11) <b>1 862 738</b> (51) <i>F23M 5/00</i>		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	EE 21.01.2009
(84) CZ 15.07.2009 (84) RO 15.07.2009		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	FI 21.01.2009
BG 15.10.2009	DK 15.07.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	IS 21.05.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LV 21.01.2009
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	SK 19.08.2009		NL 21.01.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 862 852</b> (51) <i>G03C 5/26</i>		PT 22.06.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010		SE 21.04.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SK 21.01.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	
SK 15.07.2009		PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	(11) <b>1 863 717</b> (51) <i>B65D 5/74</i>
(11) <b>1 862 751</b> (51) <i>F25D 23/00</i>		LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	(84) BG 03.09.2009 (84) CZ 03.06.2009
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010		(11) <b>1 862 989</b> (51) <i>B60Q 1/52</i>		DK 03.06.2009
CZ 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) AT 22.07.2009 (84) CZ 22.07.2009		IE 03.06.2009
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	LT 03.06.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009	NL 03.06.2009
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	RO 03.06.2009
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SI 03.06.2009
		LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	
				(11) <b>1 864 564</b> (51) <i>A01D 34/68</i>
				(84) LT 21.10.2009 (84) PT 22.02.2010
				FI 21.10.2009
				LV 21.10.2009
				ES 01.02.2010
				IS 21.02.2010
				PL 21.10.2009
				SI 21.10.2009
				(11) <b>1 864 565</b> (51) <i>A01D 34/68</i>
				(84) LT 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010
				FI 14.10.2009
				LV 14.10.2009
				ES 25.01.2010
				IS 14.02.2010
				PL 14.10.2009
				SI 14.10.2009
				(11) <b>1 864 575</b> (51) <i>A21B 3/13</i>
				(84) AT 26.11.2008 (84) FR 30.06.2009

BE 26.11.2008	BG 26.02.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 865 195</b>	(51) <b>F02M 63/00</b>
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	IE 06.06.2009	IS 15.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
FI 26.11.2008	IE 08.06.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
LV 26.11.2008	MC 30.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) <b>1 864 896</b>	(51) <b>B62K 3/00</b>	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
SK 26.11.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CZ 19.08.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(11) <b>1 864 608</b>	(51) <b>A61B 3/12</b>	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 865 254</b>	(51) <b>F23B 40/02</b>
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
(11) <b>1 864 616</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 865 280</b>	(51) <b>G01B 5/18</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
SI 02.12.2009	PL 02.12.2009	SI 19.08.2009	(11) <b>1 864 897</b>	BG 12.11.2009	DK 12.08.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	(84) PT 01.02.2010	(51) <b>B62K 11/10</b>	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
(11) <b>1 864 617</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(84) SK 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	FI 30.09.2009	EE 30.09.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	LT 30.09.2009	IS 30.01.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
FI 07.10.2009	ES 18.01.2010	PL 30.09.2009	LV 30.09.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
LV 07.10.2009	PL 07.10.2009	SE 30.09.2009	RO 30.09.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
SI 07.10.2009	(11) <b>1 864 908</b>	(51) <b>B65B 37/00</b>	(84) AT 12.08.2009	(11) <b>1 865 318</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) FR 02.06.2009	RO 12.08.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(11) <b>1 864 926</b>	(51) <b>B65H 1/06</b>	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) SK 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 12.08.2009	BG 12.11.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
ES 25.01.2010	(11) <b>1 864 678</b>	FI 12.08.2009	DK 12.08.2009	IE 06.06.2009	IS 15.08.2009
(84) SE 09.12.2009	(51) <b>A61K 38/57</b>	LT 12.08.2009	ES 23.11.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(11) <b>1 864 688</b>	(51) <b>A61L 29/12</b>	PL 12.08.2009	IS 12.12.2009	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SE 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
CZ 16.09.2009	SK 16.09.2009	(11) <b>1 864 928</b>	PT 12.12.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 12.08.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	BG 29.07.2009	(51) <b>B65H 9/10</b>	(11) <b>1 865 336</b>	(51) <b>G01S 7/481</b>
LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	DK 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	ES 09.08.2009	CZ 29.04.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SI 16.09.2009	(11) <b>1 864 721</b>	IE 29.05.2009	EE 29.04.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
(84) LT 11.11.2009	(51) <b>B05B 17/06</b>	LT 29.04.2009	FI 29.04.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
PT 11.03.2010	(84) IS 11.03.2010	MC 31.05.2009	IS 29.08.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
FI 11.11.2009	SE 11.11.2009	PT 29.08.2009	LV 29.04.2009	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
PL 11.11.2009	SI 11.11.2009	SE 29.07.2009	PL 29.04.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
LV 11.11.2009	CY 11.11.2009	SK 29.04.2009	RO 29.04.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
(84) LT 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) <b>1 865 028</b>	SI 29.04.2009	SK 13.08.2008	(11) <b>1 865 358</b>
PT 11.03.2010	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 30.12.2009	(51) <b>C08L 69/00</b>	(84) LT 21.10.2009	(51) <b>G02B 26/08</b>
FI 11.11.2009	FI 11.11.2009	FI 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	PT 22.02.2010	(84) IS 21.02.2010
PL 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 30.12.2009	SI 30.12.2009	FI 21.10.2009	SE 21.10.2009
LV 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 865 128</b>	LV 30.12.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 21.10.2009	(51) <b>E04H 17/16</b>	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	FI 21.10.2009	(84) SE 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) <b>1 865 365</b>
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 21.10.2009	SI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(51) <b>G02F 1/13</b>
PL 11.11.2009	SI 11.11.2009	IS 21.02.2010	LV 21.10.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
(11) <b>1 864 768</b>	(51) <b>B26D 5/20</b>	(11) <b>1 865 134</b>	(51) <b>E05C 17/56</b>	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	LV 02.12.2009	(11) <b>1 865 524</b>
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	SI 16.12.2009	(51) <b>H01H 13/85</b>
PL 11.11.2009	SI 11.11.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009
(11) <b>1 864 801</b>	(51) <b>B41F 31/00</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(11) <b>1 865 565</b>	(51) <b>H01L 41/083</b>
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) SE 02.12.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	(11) <b>1 865 579</b>	(51) <b>H01R 4/24</b>
ES 21.12.2008	IE 10.09.2008	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009		
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009		
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008				
SK 10.09.2008					



FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	(11) <b>1 867 418</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(11) <b>1 865 641</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(84) PT 04.03.2010	(84) SE 04.11.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	(11) <b>1 867 508</b>	(51) <b>B60J 1/02</b>
SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	(11) <b>1 867 419</b>	(51) <b>B23D 59/00</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
(11) <b>1 865 748</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	(11) <b>1 867 426</b>	(51) <b>B23K 15/06</b>	(11) <b>1 867 511</b>	(51) <b>B60J 7/185</b>
BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) SI 06.01.2010	
CY 19.08.2009	EE 19.08.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(11) <b>1 867 534</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	(84) FR 30.06.2009	(84) BG 18.06.2009
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LV 25.11.2009		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 867 450</b>	(51) <b>B27B 5/065</b>	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(84) FR 30.06.2009	(84) BE 22.04.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
SI 19.08.2009		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	LV 18.03.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 866 598</b>	(51) <b>F41H 7/04</b>	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 27.11.2008	FI 22.04.2009	IE 15.06.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	LV 22.04.2009	MC 30.06.2009	SK 18.03.2009	
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) <b>1 867 548</b>	(51) <b>B62B 3/10</b>
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
LV 27.08.2008	MC 28.02.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	(11) <b>1 867 466</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(84) MC 30.04.2009	(84) BG 11.06.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	CZ 11.03.2009	BE 30.04.2009	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009
(11) <b>1 867 228</b>	(51) <b>A01D 41/14</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) SE 30.12.2009	(84) PL 30.12.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(11) <b>1 867 240</b>	(51) <b>A23L 1/182</b>	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SK 16.09.2009	
(84) PT 08.02.2010	(84) SE 07.10.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) <b>1 867 561</b>	(51) <b>B62D 55/205</b>
FI 07.10.2009		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
(11) <b>1 867 313</b>	(51) <b>A61G 5/00</b>	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(11) <b>1 867 478</b>	(51) <b>B41F 13/40</b>	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
CY 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) MC 30.04.2009	(84) BG 28.04.2009	LV 25.11.2009	
IS 18.03.2010	LV 18.11.2009	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	(11) <b>1 867 562</b>	(51) <b>B62J 15/02</b>
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
(11) <b>1 867 316</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	LV 28.01.2009	PT 29.06.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	RO 28.01.2009	SI 28.01.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	SK 28.01.2009		FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) <b>1 867 494</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) BG 18.05.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	CZ 18.02.2009	BE 30.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SK 19.08.2009	
SK 16.09.2009		ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	(11) <b>1 867 570</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>
(11) <b>1 867 352</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
(84) CZ 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
SK 15.07.2009	EE 15.07.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 18.11.2009	PL 18.11.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) <b>1 867 580</b>	(51) <b>B65D 75/34</b>
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	SK 18.02.2009		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
SI 15.07.2009		(11) <b>1 867 500</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	FI 16.12.2009	PL 16.12.2009
(11) <b>1 867 376</b>	(51) <b>B01D 46/10</b>	(84) CZ 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	LV 16.12.2009	SI 16.12.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009	(11) <b>1 867 582</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009







FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	FI 10.12.2008	IE 11.06.2009	(11) <b>1 870 663</b>	(51) <b>F41J 2/02</b>
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
LV 11.11.2009		LV 10.12.2008	MC 30.06.2009	BG 29.10.2009	DK 29.07.2009
(11) <b>1 870 312</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009
(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009			NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 870 503</b>	(51) <b>D06C 3/06</b>	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	(11) <b>1 870 700</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	BG 20.11.2008	PL 20.08.2008
SI 29.07.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
(11) <b>1 870 320</b>	(51) <b>B62D 35/00</b>	LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
FI 18.11.2009	CY 18.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	LV 20.08.2008	NL 20.08.2008
LV 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) <b>1 870 559</b>	(51) <b>E21D 11/00</b>	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
(11) <b>1 870 340</b>	(51) <b>B65D 3/26</b>	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SK 20.08.2008	
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	SI 18.11.2009	CY 18.11.2009	(11) <b>1 870 784</b>	(51) <b>G04B 15/08</b>
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	LV 18.11.2009		(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	(11) <b>1 870 583</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	RO 02.09.2009	SK 02.09.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(11) <b>1 870 355</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	SI 02.09.2009		SI 19.08.2009	
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	(11) <b>1 870 612</b>	(51) <b>F16F 1/32</b>	(11) <b>1 870 954</b>	(51) <b>H01M 10/48</b>
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	BG 29.10.2009	DK 29.07.2009
IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	LV 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) <b>1 870 382</b>	(51) <b>C03B 37/012</b>	SK 29.07.2009		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(11) <b>1 870 621</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(11) <b>1 870 969</b>	(51) <b>H01R 43/18</b>
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	IE 31.05.2009	IS 01.08.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	MC 31.05.2009	NL 01.04.2009
(11) <b>1 870 398</b>	(51) <b>C07C 263/04</b>	SK 03.09.2008		PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) FR 30.06.2009	(11) <b>1 870 625</b>	(51) <b>F16L 41/08</b>	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(84) IS 09.01.2010	(84) RO 09.09.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) <b>1 871 041</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
FI 17.12.2008	IE 20.06.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009
LV 17.12.2008	MC 30.06.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	MC 31.10.2009	DK 27.05.2009
PL 17.12.2008	RO 17.12.2008	(11) <b>1 870 631</b>	(51) <b>F21L 4/02</b>	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) CZ 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SK 17.12.2008		SK 01.07.2009	DK 01.07.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009
(11) <b>1 870 434</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
(84) SE 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) <b>1 870 475</b>	(51) <b>C12P 11/00</b>	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	SK 27.05.2009	
(84) BE 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 871 058</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SI 01.07.2009		FI 30.12.2009	LV 30.12.2009
				PL 30.12.2009	SI 30.12.2009

(11) <b>1 871 068</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	SI 26.08.2009		NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009			SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 872 690</b>	(51) <b>A47C 11/00</b>		
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(84) FR 02.06.2009	(84) BG 29.01.2009	(11) <b>1 872 890</b>	(51) <b>B23D 35/00</b>
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
SK 15.07.2009		FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
		IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) <b>1 871 139</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	LV 29.10.2008	MC 31.05.2009	IE 07.06.2009	IS 05.03.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
BG 30.10.2008	PL 30.07.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	MC 30.06.2009	PL 05.11.2008
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	SK 29.10.2008		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008			SK 05.11.2008	
IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	(11) <b>1 872 743</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 872 896</b>	(51) <b>B23P 15/28</b>
LV 30.07.2008	NL 30.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) FR 30.06.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
SK 30.07.2008		EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
		FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	IE 06.06.2009	IS 04.07.2009
(11) <b>1 871 140</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 02.10.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	MC 30.06.2009	NL 04.03.2009
CZ 02.07.2008	EE 02.07.2008	SI 05.08.2009		PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008			RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	(11) <b>1 872 748</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009		
MC 31.03.2009	NL 02.07.2008	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>1 872 898</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>
PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008			FI 23.12.2009	LV 23.12.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 872 756</b>	(51) <b>A61F 9/01</b>	PL 23.12.2009	SI 23.12.2009
		(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010		
		SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) <b>1 872 951</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 871 549</b>	(51) <b>B21B 31/07</b>	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 04.03.2009
(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008	IS 11.03.2010	PL 11.11.2009	BE 04.03.2009	BG 04.06.2009
EE 17.09.2008	IE 17.09.2008	SI 11.11.2009		CH 30.04.2009	CZ 04.03.2009
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008			DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
LV 17.09.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 872 824</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>	ES 15.06.2009	IE 09.04.2009
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	LI 30.04.2009	NL 04.03.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009		
		ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 872 985</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 872 647</b>	(51) <b>A01F 12/44</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	SI 26.08.2009			
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009				
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 872 830</b>	(51) <b>A61Q 9/02</b>	(11) <b>1 873 014</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009		
		IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 873 042</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
(11) <b>1 872 649</b>	(51) <b>A01F 29/10</b>	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 01.04.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	BG 01.07.2009	CZ 01.04.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	BE 30.04.2009	DK 01.04.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009			EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(11) <b>1 872 859</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 25.03.2010	PL 25.11.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SI 25.11.2009		SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
		(11) <b>1 872 880</b>	(51) <b>B21D 17/02</b>	(11) <b>1 873 045</b>	(51) <b>B62D 65/06</b>
(11) <b>1 872 653</b>	(51) <b>A01J 5/04</b>	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	RO 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 04.03.2010	FI 04.11.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009				
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009				

PL 04.11.2009	SI 04.11.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(11) <b>1 873 978</b>	(51) <b>H04W 40/02</b>
(11) <b>1 873 052</b>	(51) <b>B63B 21/00</b>	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	LV 18.02.2009	MC 30.06.2009	RO 12.08.2009	BG 12.11.2009
BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 10.06.2009	IE 20.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	SK 18.02.2009		LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) <b>1 873 407</b>	(51) <b>F16B 45/02</b>	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	FI 23.12.2009	PL 23.12.2009	SK 12.08.2009	
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	LV 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>1 873 985</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 873 058</b>	(51) <b>B64D 1/12</b>	(11) <b>1 873 779</b>	(51) <b>G11B 23/40</b>	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
BG 29.10.2009	DK 29.07.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
EE 29.07.2009	IE 29.07.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) <b>1 874 089</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
(11) <b>1 873 065</b>	(51) <b>B65B 61/12</b>	(11) <b>1 873 848</b>	(51) <b>H01M 4/62</b>	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
RO 09.09.2009	SK 09.09.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	LV 07.10.2009	IS 07.02.2010	LV 02.07.2008	NL 02.07.2008
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	SI 07.10.2009		PL 02.07.2008	PT 02.12.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(11) <b>1 873 865</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
SI 09.09.2009		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(11) <b>1 874 090</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 873 080</b>	(51) <b>B65D 73/00</b>	FI 18.11.2009	CY 18.11.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	ES 28.02.2010	LV 18.11.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(11) <b>1 873 973</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	AT 21.01.2009	BE 21.01.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	BG 21.04.2009	CZ 21.01.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SI 29.07.2009	
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) <b>1 875 794</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>
(11) <b>1 873 142</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>	LV 21.01.2009	MC 31.08.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 04.11.2009	CY 04.11.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
LV 04.11.2009		SK 21.01.2009		ES 25.01.2010	
(11) <b>1 873 221</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 873 974</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 875 829</b>	(51) <b>A45F 5/02</b>
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
RO 16.09.2009	SK 16.09.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	RO 09.09.2009	CY 09.09.2009
CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	MC 31.10.2009	DK 27.05.2009	EE 09.09.2009	IE 09.09.2009
FI 16.09.2009	SE 16.09.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
SI 16.09.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PL 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) <b>1 873 238</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	SK 09.09.2009	
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 875 886</b>	(51) <b>A61F 7/02</b>
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 27.05.2009		BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 873 975</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
IE 26.06.2009	IS 15.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	MC 31.10.2009	DK 27.05.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	(11) <b>1 875 940</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>
(11) <b>1 873 327</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009
(84) FR 30.06.2009	(84) BG 18.05.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SK 27.05.2009		PL 21.10.2009	ES 01.02.2010
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009				



(11) <b>1 875 987</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SK 24.06.2009	
(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009				
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 876 347</b>	(51) <b>F02F 7/00</b>	(11) <b>1 876 748</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
CY 28.10.2009	ES 08.02.2010	(84) AT 01.10.2008	(84) FR 02.06.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
		BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(11) <b>1 876 045</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	LV 25.11.2009	
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	LV 01.10.2008	MC 31.05.2009		
LV 02.12.2009		NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	(11) <b>1 876 765</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
(11) <b>1 876 049</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009			CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
BG 22.07.2009	SK 22.07.2009	(11) <b>1 876 353</b>	(51) <b>F04B 45/02</b>	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	SK 16.09.2009	
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IS 21.02.2010			
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009			(11) <b>1 878 344</b>	(51) <b>A01N 25/18</b>
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 876 385</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
		(84) SI 06.01.2010		BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
(11) <b>1 876 097</b>	(51) <b>B64G 1/22</b>			DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(11) <b>1 876 405</b>	(51) <b>F26B 15/16</b>	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009
FI 18.11.2009	CY 18.11.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LV 18.11.2009	IS 18.03.2010	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
		FR 31.07.2009	IS 30.04.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 876 106</b>	(51) <b>B65D 21/02</b>	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 12.08.2009	
(84) FR 30.06.2009	(84) BG 01.01.2009	MC 31.07.2009	NL 31.12.2008		
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) <b>1 878 389</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008			PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	(11) <b>1 876 515</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>		
MC 30.06.2009	NL 01.10.2008	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(11) <b>1 878 418</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	FI 09.12.2009	LV 09.12.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	PL 09.12.2009	SI 09.12.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008			FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
		(11) <b>1 876 561</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010
		(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	SI 07.10.2009	
		PL 16.12.2009	SI 16.12.2009		
(11) <b>1 876 117</b>	(51) <b>B65H 1/30</b>	(11) <b>1 876 574</b>	(51) <b>G08B 17/06</b>	(11) <b>1 878 465</b>	(51) <b>A61N 1/368</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
SI 30.12.2009		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009
		FI 24.09.2008	IS 24.01.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 876 118</b>	(51) <b>B65H 15/02</b>	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	NL 24.09.2008	PL 24.09.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SI 30.12.2009		SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009
		SK 24.09.2008		SK 29.07.2009	
(11) <b>1 876 174</b>	(51) <b>C07D 215/38</b>			(11) <b>1 878 467</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
(84) PT 11.03.2010	(84) SE 11.11.2009	(11) <b>1 876 615</b>	(51) <b>H01H 1/22</b>	(84) FR 02.06.2009	(84) BG 01.01.2009
FI 11.11.2009	PL 11.11.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
CY 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
		FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
		PL 21.10.2009	LV 21.10.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
		ES 01.02.2010		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
(11) <b>1 876 230</b>	(51) <b>C12M 1/26</b>	(11) <b>1 876 686</b>	(51) <b>H02K 3/52</b>	MC 31.05.2009	NL 01.10.2008
(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009		
MC 31.05.2009	PL 17.09.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(11) <b>1 878 484</b>	(51) <b>B01D 46/42</b>
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
				LV 02.12.2009	

(11) <b>1 878 517</b>	(51) <b>B21K 1/18</b>	SI 21.10.2009	(11) <b>1 879 036</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(11) <b>1 878 661</b>	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) AT 08.07.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	RO 08.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
IE 21.06.2009	IS 26.03.2009	SK 08.07.2009	FR 31.07.2009	IS 13.09.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	DK 08.07.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
MC 30.06.2009	NL 26.11.2008	FI 08.07.2009	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LT 08.07.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	MC 31.07.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PL 08.07.2009	SK 13.05.2009	
		SI 08.07.2009		
(11) <b>1 878 539</b>	(51) <b>B25B 5/08</b>	(11) <b>1 878 685</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>	(11) <b>1 879 037</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) AT 22.04.2009
BG 15.07.2009	DK 15.04.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 22.07.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	DK 22.04.2009
FI 15.04.2009	IE 21.06.2009	LV 02.12.2009		ES 02.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009			FR 31.07.2009
LV 15.04.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 878 837</b>	(51) <b>E03C 1/06</b>	LT 22.04.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) PL 06.08.2008	MC 31.07.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	PL 22.04.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	RO 22.04.2009
		IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	SI 22.04.2009
		LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	
		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 879 179</b>
		RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(84) LT 02.12.2009
		SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	FI 02.12.2009
				LV 02.12.2009
				SI 02.12.2009
(11) <b>1 878 550</b>	(51) <b>B27C 3/04</b>	(11) <b>1 878 880</b>	(51) <b>F01D 25/26</b>	(11) <b>1 879 255</b>
(84) FR 31.07.2009		(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) FR 30.06.2009
		SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	
		LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	
		IS 21.02.2010	PL 21.10.2009	(11) <b>1 879 340</b>
		SI 21.10.2009		(84) LT 30.12.2009
				PL 30.12.2009
				LV 30.12.2009
		(11) <b>1 878 939</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>1 880 453</b>
		(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	BG 08.10.2009
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	DK 08.07.2009
		IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	EE 08.07.2009
		LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	FI 08.07.2009
		PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	IS 08.11.2009
		SK 01.07.2009		LV 08.07.2009
				PT 09.11.2009
				SI 08.07.2009
		(11) <b>1 878 961</b>	(51) <b>F16L 11/04</b>	(11) <b>1 880 590</b>
		(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) IS 23.01.2010
		BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	CZ 23.09.2009
		EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	CY 23.09.2009
		FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	ES 03.01.2010
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IE 23.09.2009
		LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	LV 23.09.2009
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	
		SK 05.08.2009		
		(11) <b>1 879 007</b>	(51) <b>G01M 3/38</b>	(11) <b>1 880 591</b>
		(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) IS 09.01.2010
		RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	RO 09.09.2009
		CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	EE 09.09.2009
		EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	FI 09.09.2009
		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LT 09.09.2009
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SE 09.09.2009
		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SK 09.09.2009
		PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	
		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	
		(11) <b>1 879 008</b>	(51) <b>G01M 3/38</b>	(11) <b>1 880 608</b>
		(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) AT 05.11.2008
		FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 05.02.2009
		PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	DK 05.11.2008
				EE 05.11.2008
				FI 05.11.2008
				IS 05.03.2009
				LV 05.11.2008
				NL 05.11.2008
				PT 06.04.2009

RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	(11) <b>1 881 132</b>	(51) <b>E05B 3/00</b>
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(11) <b>1 880 933</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) FI 14.10.2009
(11) <b>1 880 622</b>	(51) <b>A43B 5/00</b>	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	ES 25.01.2010	IS 14.02.2010
RO 02.09.2009	SK 02.09.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	SI 14.10.2009	
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(11) <b>1 881 133</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
IS 12.01.2010	LT 02.09.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) <b>1 880 943</b>	(51) <b>B65B 9/04</b>	(11) <b>1 881 151</b>	(51) <b>E21B 7/02</b>
SI 02.09.2009		(84) FR 02.06.2009		(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(11) <b>1 880 623</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>	(11) <b>1 880 974</b>	(51) <b>B66F 9/12</b>	SI 23.12.2009	PL 23.12.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	LV 23.12.2009	
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(11) <b>1 881 154</b>	(51) <b>F01D 5/00</b>
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) FR 30.06.2009
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	BE 25.02.2009	BG 25.05.2009
ES 28.02.2010	LV 18.11.2009	IS 28.02.2010	SI 28.10.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(11) <b>1 880 746</b>	(51) <b>A63C 5/07</b>	(11) <b>1 880 989</b>	(51) <b>C07C 205/06</b>	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	FI 25.02.2009	IE 12.06.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	LV 25.02.2009	MC 30.06.2009
LV 02.12.2009		CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
(11) <b>1 880 768</b>	(51) <b>B05B 3/00</b>	ES 22.02.2010		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) <b>1 881 083</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
BG 11.05.2009	CZ 11.02.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	SK 25.02.2009	
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) <b>1 881 173</b>	(51) <b>F02B 33/44</b>
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) FR 06.07.2009	(84) BG 06.08.2009
FR 31.07.2009	IS 11.06.2009	(11) <b>1 881 088</b>	(51) <b>C23C 16/511</b>	CZ 06.05.2009	EE 06.05.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	MC 30.06.2009	NL 06.05.2009
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 880 810</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	SK 06.05.2009	
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 881 190</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 881 092</b>	(51) <b>C30B 11/12</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) CZ 23.09.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
ES 25.01.2010		SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	FI 18.11.2009	CY 18.11.2009
(11) <b>1 880 868</b>	(51) <b>B43K 7/03</b>	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	ES 28.02.2010	LV 18.11.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	PL 18.11.2009	SI 18.11.2009
RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(11) <b>1 881 219</b>	(51) <b>F16D 7/04</b>
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	PL 23.09.2009	RO 23.09.2009	(84) SE 18.11.2009	(84) PL 18.11.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) <b>1 881 237</b>	(51) <b>F16H 55/24</b>
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) <b>1 881 102</b>	(51) <b>D06F 57/08</b>	(84) AT 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) PL 03.09.2008	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
(11) <b>1 880 878</b>	(51) <b>B60D 1/14</b>	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SI 12.08.2009	
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	(11) <b>1 881 265</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
IS 11.03.2010	SI 11.11.2009	SK 03.09.2008		(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
(11) <b>1 880 881</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 881 109</b>	(51) <b>E01B 27/10</b>	FI 23.12.2009	LV 23.12.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	PL 23.12.2009	SI 23.12.2009
FI 02.12.2009	CY 02.12.2009	SI 30.12.2009	LV 30.12.2009	(11) <b>1 881 269</b>	(51) <b>F21V 31/00</b>
LV 02.12.2009	PL 02.12.2009	(11) <b>1 881 121</b>	(51) <b>E04B 1/82</b>	(84) FR 02.06.2009	(84) BG 07.04.2009
SI 02.12.2009		(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) <b>1 880 930</b>	(51) <b>B62D 33/04</b>	SI 02.12.2009	CY 02.12.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	LV 02.12.2009		FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009			IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
				LV 07.01.2009	MC 31.05.2009



NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IS 11.03.2010	SI 11.11.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 882 578</b>	(51) <b>B29C 47/22</b>
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
SK 07.01.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	RO 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) <b>1 881 289</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>			CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(11) <b>1 881 650</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
ES 28.02.2010	IS 18.03.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 882 615</b>	(51) <b>B60R 19/03</b>
(11) <b>1 881 333</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	BG 10.03.2009	CH 31.01.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	SI 29.07.2009		CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009			EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
(11) <b>1 881 357</b>	(51) <b>G02B 15/173</b>	(11) <b>1 881 668</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 10.12.2008	FR 10.02.2009
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	IE 27.01.2009	LI 31.01.2009
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	MC 31.01.2009	NL 10.12.2008
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	SK 10.12.2008	
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) <b>1 881 729</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 882 624</b>	(51) <b>B62D 15/02</b>
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
SI 16.09.2009		SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(11) <b>1 881 376</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	CY 18.11.2009	ES 28.02.2010
RO 01.07.2009	SK 01.07.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	LV 18.11.2009	
BE 01.07.2009	EE 01.07.2009	PL 02.09.2009	RO 02.09.2009		
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) <b>1 882 626</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009			(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010
SI 01.07.2009		(11) <b>1 882 418</b>	(51) <b>A23G 9/36</b>	FI 04.11.2009	CY 04.11.2009
(11) <b>1 881 377</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010	LV 04.11.2009	IS 04.03.2010
(84) LT 18.11.2009	(84) FI 18.11.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	PL 04.11.2009	SI 04.11.2009
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009		
IS 18.03.2010	SI 18.11.2009	IS 04.03.2010	PL 04.11.2009	(11) <b>1 882 641</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>
		SI 04.11.2009		(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
(11) <b>1 881 392</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 882 484</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
MC 31.10.2009	DK 29.04.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	IE 09.09.2009	LT 09.09.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LV 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009		
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009			(11) <b>1 882 643</b>	(51) <b>B65D 81/22</b>
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) <b>1 882 499</b>	(51) <b>A63B 39/02</b>	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
SK 29.04.2009		(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
		RO 02.09.2009	SK 02.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
(11) <b>1 881 486</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) AT 18.03.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	LV 30.09.2009	SE 30.09.2009
BE 18.03.2009	BG 18.06.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
CH 30.04.2009	CZ 18.03.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009		
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) <b>1 882 709</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>
FI 18.03.2009	IE 22.04.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
LI 30.04.2009	NL 18.03.2009			PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(11) <b>1 882 541</b>	(51) <b>B23K 9/067</b>	FI 25.11.2009	CY 25.11.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SI 09.12.2009	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009
SK 18.03.2009		PL 09.12.2009	LV 09.12.2009		
		(11) <b>1 882 548</b>	(51) <b>B23Q 23/00</b>	(11) <b>1 882 724</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>
(11) <b>1 881 513</b>	(51) <b>H01H 13/83</b>	(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	SI 02.12.2009	PL 02.12.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
SI 16.12.2009		CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
		(11) <b>1 882 561</b>	(51) <b>B26B 3/00</b>	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(11) <b>1 881 538</b>	(51) <b>H01L 35/30</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	FR 31.07.2009	IS 03.04.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	MC 31.07.2009	NL 03.12.2008
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009			PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
IE 24.06.2009	IS 24.10.2009				

RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
(11) <b>1 882 764</b>	(51) <b>D04B 21/14</b>	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 884 425</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>
BG 29.10.2009	DK 29.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 08.09.2009
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	SI 26.08.2009		BG 13.08.2009	DK 13.05.2009
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	(11) <b>1 884 155</b>	(51) <b>A01D 90/00</b>	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	IE 13.05.2009	MC 30.09.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	IS 21.02.2010	SI 21.10.2009	SK 13.05.2009	
SK 29.07.2009					
(11) <b>1 882 779</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	(11) <b>1 884 282</b>	(51) <b>B01J 19/30</b>	(11) <b>1 884 435</b>	(51) <b>B61L 15/00</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	BG 01.10.2009	DK 01.07.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) <b>1 884 293</b>	(51) <b>B05B 15/04</b>	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SK 01.07.2009	
SI 01.07.2009		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 884 438</b>	(51) <b>B62B 3/00</b>
		IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009
(11) <b>1 882 808</b>	(51) <b>E21B 17/042</b>	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	LV 16.12.2009	
(84) PT 25.01.2010	(84) CZ 23.09.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 884 446</b>	(51) <b>B62D 3/12</b>
RO 23.09.2009	SK 23.09.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(84) FR 31.07.2009	
CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	SI 12.08.2009			
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(11) <b>1 884 302</b>	(51) <b>B22D 25/04</b>	(11) <b>1 884 455</b>	(51) <b>B62J 6/02</b>
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	SI 16.12.2009		BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009			EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
		(11) <b>1 884 316</b>	(51) <b>B24D 13/16</b>	FI 22.04.2009	IE 22.05.2009
(11) <b>1 883 016</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	LV 22.04.2009	MC 31.05.2009
BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	LV 23.09.2009	SE 23.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SK 23.09.2009		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
FR 31.07.2009	IS 25.07.2009				
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) <b>1 884 329</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	(11) <b>1 884 456</b>	(51) <b>B62J 15/02</b>
MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	BE 15.07.2009	DK 15.07.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
		FR 03.08.2009	IS 03.10.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
(11) <b>1 883 058</b>	(51) <b>G09F 3/00</b>	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(84) SE 09.12.2009	(84) SI 09.12.2009	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009	MC 31.07.2009	PL 15.07.2009
		PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 883 192</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	SK 03.06.2009			
BG 12.11.2009	SK 12.08.2009			(11) <b>1 884 479</b>	(51) <b>B65D 45/32</b>
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>1 884 355</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
IS 12.12.2009	NL 12.08.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
SI 12.08.2009		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
(11) <b>1 883 265</b>	(51) <b>H04W 36/00</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 884 600</b>	(51) <b>E02D 7/26</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	LV 29.07.2009	MC 31.08.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	BE 30.04.2009	DK 12.11.2008
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	EE 12.11.2008	IE 12.11.2008
ES 22.02.2010	IS 11.03.2010			IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
PL 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 884 378</b>	(51) <b>B60D 1/52</b>	LV 12.11.2008	MC 30.04.2009
		(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
(11) <b>1 883 274</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>1 884 616</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>
CY 26.08.2009	EE 26.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010

SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	SI 07.10.2009
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 885 163</b>	(51) <i>H05B 39/00</i>	(11) <b>1 886 752</b>
IS 21.02.2010	PL 21.10.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) LT 23.12.2009
SI 21.10.2009		BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	FI 23.12.2009
(11) <b>1 884 629</b>	(51) <i>F01L 1/34</i>	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	PL 23.12.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(11) <b>1 886 760</b>
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	(84) PT 11.01.2010
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	RO 09.09.2009
IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	NL 24.09.2008	PL 24.09.2008	CY 09.09.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	ES 20.12.2009
MC 31.07.2009	NL 24.06.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	IE 09.09.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	SK 24.09.2008		LT 09.09.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009			NL 09.09.2009
SK 24.06.2009		(11) <b>1 886 548</b>	(51) <i>A01C 7/08</i>	SE 09.09.2009
		(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(11) <b>1 886 778</b>
		SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(84) BG 01.07.2009
(11) <b>1 884 656</b>	(51) <i>F02M 59/10</i>	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	(84) CZ 01.04.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	IS 28.02.2010	PL 28.10.2009	DK 01.04.2009
SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	SI 28.10.2009		ES 12.07.2009
SI 25.11.2009	PL 25.11.2009			FR 31.07.2009
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	(11) <b>1 886 579</b>	(51) <i>A23G 9/46</i>	IS 01.08.2009
IS 25.03.2010		(84) CZ 23.09.2009	(84) RO 23.09.2009	LV 01.04.2009
		SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 884 680</b>	(51) <i>F16D 65/14</i>	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	PL 01.04.2009
(84) FR 31.07.2009		IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	RO 01.04.2009
		LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	SI 01.04.2009
(11) <b>1 884 700</b>	(51) <i>F16K 31/60</i>	SI 23.09.2009		
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010			
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(11) <b>1 886 598</b>	(51) <i>A47B 83/00</i>	(11) <b>1 886 796</b>
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) FR 30.06.2009		(84) LT 23.12.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009			SI 23.12.2009
LV 11.11.2009				
(11) <b>1 884 729</b>	(51) <i>F25D 17/06</i>	(11) <b>1 886 607</b>	(51) <i>A47J 37/08</i>	(11) <b>1 886 797</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) LT 23.12.2009
FI 09.12.2009	LV 09.12.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	FI 23.12.2009
SI 09.12.2009		BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	PL 23.12.2009
		EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 886 847</b>
(11) <b>1 884 760</b>	(51) <i>G01M 17/02</i>	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) LT 02.12.2009
(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	FI 02.12.2009
BG 22.10.2009	DK 22.07.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 02.12.2009
EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	SK 29.07.2009		LV 02.12.2009
FI 22.07.2009	IE 22.07.2009			
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 886 616</b>	(51) <i>A47L 15/50</i>	(11) <b>1 886 853</b>
LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) CZ 08.07.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	BG 08.10.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	LV 23.12.2009		EE 08.07.2009
				FI 08.07.2009
(11) <b>1 884 796</b>	(51) <i>G01S 7/40</i>	(11) <b>1 886 714</b>	(51) <i>A62D 5/00</i>	IS 08.11.2009
(84) FR 30.06.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	LV 08.07.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PL 08.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	FI 22.04.2009	FR 31.07.2009	SI 08.07.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) <b>1 886 865</b>
LV 08.04.2009	MC 30.06.2009	MC 31.07.2009	PL 22.04.2009	(84) IS 30.01.2010
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	RO 30.09.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	EE 30.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009			ES 10.01.2010
SK 08.04.2009				LT 30.09.2009
		(11) <b>1 886 724</b>	(51) <i>B01F 11/00</i>	PL 30.09.2009
		(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	SI 30.09.2009
(11) <b>1 884 848</b>	(51) <i>G05B 19/042</i>	BG 22.10.2009	BE 22.07.2009	
(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	MC 31.10.2009	DK 22.07.2009	(11) <b>1 886 919</b>
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	(84) LT 11.11.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 11.03.2010
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	FI 11.11.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	PL 11.11.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009			ES 22.02.2010
PL 02.09.2009	RO 02.09.2009	(11) <b>1 886 751</b>	(51) <i>B23B 31/16</i>	(11) <b>1 886 933</b>
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 18.11.2009
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 18.11.2009
		FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	
(11) <b>1 885 006</b>	(51) <i>H01L 43/08</i>	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	(84) SE 18.11.2009
(84) LT 09.12.2009	(84) SI 09.12.2009			CY 18.11.2009



LV 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) <b>1 887 248</b>	(51) <b>F16F 1/40</b>	SI 26.08.2009
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(11) <b>1 889 554</b>
(11) <b>1 886 961</b>	(51) <b>B66B 7/06</b>	BG 22.10.2009	EE 22.07.2009	(51) <b>A45C 11/36</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	(84) SI 06.01.2010
FI 23.12.2009	LV 23.12.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 889 575</b>
PL 23.12.2009	SI 23.12.2009	LV 22.07.2009	MC 31.08.2009	(51) <b>A61B 17/04</b>
(11) <b>1 886 968</b>	(51) <b>B67B 3/20</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) LT 02.12.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	FI 02.12.2009
RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	CY 02.12.2009
SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	(11) <b>1 887 379</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	SI 02.12.2009
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	(84) RO 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(11) <b>1 889 605</b>
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	(51) <b>A61K 8/81</b>
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) LT 09.12.2009
PL 05.08.2009	SE 05.08.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 09.12.2009
SI 05.08.2009		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 09.12.2009
(11) <b>1 887 024</b>	(51) <b>C08G 77/388</b>	NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) SE 09.12.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	SI 26.08.2009		LV 09.12.2009
SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	(11) <b>1 887 484</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	SI 09.12.2009
LV 14.10.2009	IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010	(84) SE 14.10.2009	(11) <b>1 889 743</b>
SI 14.10.2009		FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(51) <b>B60K 17/04</b>
(11) <b>1 887 035</b>	(51) <b>C08L 1/26</b>	ES 25.01.2010		(84) LT 18.11.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>1 887 540</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	PT 18.03.2010
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	FI 18.11.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	PL 18.11.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	ES 28.02.2010
LV 11.11.2009		ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(11) <b>1 889 755</b>
(11) <b>1 887 039</b>	(51) <b>C08L 27/08</b>	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	(51) <b>B60R 21/06</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 08.07.2009
BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 08.07.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SK 08.07.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 887 581</b>	(51) <b>G11C 11/16</b>	DK 08.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) CZ 08.08.2009	(84) BG 17.03.2009	EE 08.07.2009
LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	ES 19.10.2009
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	IS 08.11.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LV 17.12.2008	MC 31.08.2009	LV 08.07.2009
(11) <b>1 887 055</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	NL 08.07.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	PT 09.11.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(11) <b>1 887 733</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 889 763</b>
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(51) <b>B60T 7/06</b>
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) AT 05.08.2009
ES 28.02.2010		SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	RO 05.08.2009
(11) <b>1 887 140</b>	(51) <b>E01F 7/04</b>	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	SK 05.08.2009
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	DK 05.08.2009
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 05.08.2009
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	ES 16.11.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 05.12.2009
IE 09.09.2009	LT 09.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	LV 05.08.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) <b>1 888 701</b>	(51) <b>C09D 167/06</b>	MC 31.08.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	PL 05.08.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SE 05.08.2009
(11) <b>1 887 164</b>	(51) <b>E04G 17/04</b>	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 889 794</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(51) <b>B65D 77/02</b>
FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) LT 28.10.2009
PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	SE 28.10.2009
(11) <b>1 887 192</b>	(51) <b>F01M 13/04</b>	SE 03.09.2009	SK 03.06.2009	FI 28.10.2009
(84) FR 30.06.2009		(11) <b>1 889 533</b>	(51) <b>A01D 75/28</b>	CY 28.10.2009
(11) <b>1 887 205</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	ES 08.02.2010
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	PL 28.10.2009
FI 02.12.2009	PL 02.12.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>1 889 869</b>
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(51) <b>C08K 5/00</b>
SI 02.12.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) LT 25.11.2009
		LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SE 25.11.2009
		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 25.11.2009
		RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	CY 25.11.2009
				IS 25.03.2010
				SI 25.11.2009
				(11) <b>1 889 894</b>
				(51) <b>C09K 19/42</b>
				(84) LT 21.10.2009
				PT 22.02.2010
				SE 21.10.2009
				FI 21.10.2009
				SI 21.10.2009
				LV 21.10.2009
				ES 01.02.2010
				(11) <b>1 889 986</b>
				(51) <b>E04G 19/00</b>
				(84) AT 26.08.2009
				SE 26.08.2009
				BG 26.11.2009
				SK 26.08.2009
				CY 26.08.2009
				DK 26.08.2009
				EE 26.08.2009
				ES 07.12.2009
				IE 26.08.2009

IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 890 448</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) SK 26.08.2009	(11) <b>1 892 193</b>	(51) <b>B65D 30/20</b>
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	CY 26.08.2009	MC 31.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	BG 01.10.2009	DK 01.07.2009
SI 26.08.2009		PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 889 987</b>	(51) <b>E04H 12/08</b>	(11) <b>1 890 466</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	FI 09.12.2009	PL 09.12.2009	LV 01.07.2009	MC 31.08.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	LV 09.12.2009	SI 09.12.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
ES 08.02.2010	IS 28.02.2010	(11) <b>1 890 517</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
PL 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
(11) <b>1 890 041</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>	DK 08.07.2009	ES 19.10.2009	(11) <b>1 892 199</b>	(51) <b>B65D 85/804</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PT 09.11.2009		SI 02.12.2009	CY 02.12.2009
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>1 891 272</b>	(51) <b>E01C 19/00</b>	LV 02.12.2009	
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 892 284</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	BG 24.12.2008	PL 24.09.2008	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
(11) <b>1 890 043</b>	(51) <b>F04D 29/70</b>	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	IE 06.12.2008	IS 24.01.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	MC 31.12.2008	NL 24.09.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	SK 30.09.2009	
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008		
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 24.09.2008		(11) <b>1 892 371</b>	(51) <b>E21B 19/07</b>
SK 09.09.2009				(84) RO 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
(11) <b>1 890 176</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>	(11) <b>1 891 875</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) BG 29.10.2009	(84) EE 29.07.2009	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	ES 09.11.2009	IE 29.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LV 08.07.2009	MC 31.08.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009
ES 25.01.2010		PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
(11) <b>1 890 177</b>	(51) <b>G02B 7/192</b>	(11) <b>1 892 019</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>	(11) <b>1 892 373</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SI 30.12.2009	PL 30.12.2009	AT 03.06.2009	BE 03.06.2009
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	LV 30.12.2009		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
IS 18.03.2010	PL 18.11.2009	(11) <b>1 892 024</b>	(51) <b>A63G 19/16</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
SI 18.11.2009		(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	FI 03.06.2009	FR 03.08.2009
		SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	MC 31.07.2009	PT 03.10.2009
(11) <b>1 890 222</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(84) CH 31.07.2009	(84) LI 31.07.2009	ES 18.01.2010	IS 07.02.2010	SK 03.06.2009	
AT 18.03.2009	BE 18.03.2009	SI 07.10.2009			
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009			(11) <b>1 892 396</b>	(51) <b>F01N 3/035</b>
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) <b>1 892 073</b>	(51) <b>B29C 33/60</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
FI 18.03.2009	MC 31.07.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	FR 31.07.2009	IE 01.10.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
SK 18.03.2009		IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	MC 31.07.2009	PT 24.10.2009
		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 890 360</b>	(51) <b>H01R 4/02</b>	MC 31.07.2009	NL 01.10.2008		
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) <b>1 892 407</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	RO 09.09.2009	SK 09.09.2009
PL 14.10.2009	ES 25.01.2010			CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
LV 14.10.2009		(11) <b>1 892 115</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
		(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
(11) <b>1 890 367</b>	(51) <b>H02B 1/30</b>	FI 23.12.2009	LV 23.12.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	PL 23.12.2009	SI 23.12.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009			SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) <b>1 892 122</b>	(51) <b>B60B 17/00</b>		
		(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) <b>1 892 435</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>
(11) <b>1 890 436</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SK 05.08.2009	EE 05.08.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) SE 11.11.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	FI 11.11.2009	PL 11.11.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	CY 11.11.2009	ES 22.02.2010
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	LV 05.08.2009	MC 31.08.2009	SI 11.11.2009	

(11) <b>1 892 445</b>	(51) <b>F16K 17/16</b>	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(11) <b>1 894 760</b>	(51) <b>B60J 10/12</b>
SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) FI 28.10.2009	(84) CY 28.10.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(11) <b>1 893 671</b>	(51) <b>C08J 3/00</b>	(11) <b>1 894 761</b>	(51) <b>B60K 6/24</b>
LV 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
SI 11.11.2009		FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 892 651</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.03.2009	(11) <b>1 893 836</b>	(51) <b>E05D 7/04</b>	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	(11) <b>1 894 808</b>	(51) <b>B61G 3/16</b>
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 23.12.2009	PL 23.12.2009
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 23.12.2009	
MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(11) <b>1 894 826</b>	(51) <b>B62J 99/00</b>
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 894 460</b>	(51) <b>A01D 34/81</b>	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>1 892 736</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>	(84) SE 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	LV 23.12.2009	PL 23.12.2009	(11) <b>1 894 828</b>	(51) <b>B62K 19/38</b>
SI 16.12.2009		SI 23.12.2009		(84) SI 06.01.2010	
(11) <b>1 892 807</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>1 894 483</b>	(51) <b>A42B 3/00</b>	(11) <b>1 894 831</b>	(51) <b>B62L 3/02</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	CY 11.11.2009	ES 22.02.2010
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	LV 11.11.2009	
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	(11) <b>1 894 607</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>	(11) <b>1 894 849</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>
MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) <b>1 892 925</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 15.02.2010	LV 04.11.2009	(11) <b>1 894 854</b>	(51) <b>B65D 85/804</b>
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(11) <b>1 894 618</b>	(51) <b>B01F 15/00</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
IE 24.05.2009	IS 15.02.2009	MC 31.10.2009	DK 26.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
LV 15.10.2008	MC 31.05.2009	FI 26.08.2009	NL 26.08.2009	(11) <b>1 894 875</b>	(51) <b>B66B 1/14</b>
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(11) <b>1 894 637</b>	(51) <b>B07C 3/08</b>	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
SK 15.10.2008		(84) LT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	EE 26.08.2009	IE 26.08.2009
(11) <b>1 892 926</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	ES 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	SI 16.12.2009		LV 26.12.2009	MC 31.08.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	(11) <b>1 894 642</b>	(51) <b>B21B 27/08</b>	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	FI 02.12.2009	CY 02.12.2009	SI 26.08.2009	
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009	(11) <b>1 894 912</b>	(51) <b>C07C 59/48</b>
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	SI 02.12.2009		(84) CZ 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 894 654</b>	(51) <b>B23C 3/12</b>	SK 05.08.2009	MC 31.10.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
SI 26.08.2009		BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	ES 16.11.2009	PT 05.12.2009
(11) <b>1 892 992</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	SE 05.08.2009	
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 894 937</b>	(51) <b>C07F 9/00</b>
RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	RO 16.09.2009	SK 16.09.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
ES 02.11.2009	IS 22.11.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(11) <b>1 894 691</b>	(51) <b>B27J 1/00</b>	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SI 22.07.2009		SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(11) <b>1 893 314</b>	(51) <b>A63H 27/133</b>	LV 14.10.2009	IS 14.02.2010		
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010				
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009				



SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009	(11) <b>1 897 024</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>
(11) <b>1 894 945</b>	(51) <b>C07K 14/78</b>	SI 07.10.2009		(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(11) <b>1 895 287</b>	(51) <b>G01N 1/30</b>	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
CY 02.12.2009	PL 02.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009
SI 02.12.2009		SI 23.12.2009	LV 23.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
(11) <b>1 895 066</b>	(51) <b>E03D 5/092</b>	(11) <b>1 895 297</b>	(51) <b>G01N 29/04</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
LV 07.10.2009	IS 07.02.2010	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
PL 07.10.2009	SI 07.10.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) <b>1 895 067</b>	(51) <b>E03D 5/092</b>	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) <b>1 897 192</b>	(51) <b>H01T 4/06</b>
(84) RO 09.09.2009	(84) SK 09.09.2009	MC 31.08.2009	PL 01.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	SK 29.07.2009	DK 29.07.2009
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	SI 01.07.2009		EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) <b>1 895 377</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009
LV 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) FR 02.06.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
SI 09.09.2009		BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
(11) <b>1 895 068</b>	(51) <b>E03D 5/092</b>	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SI 29.07.2009	
RO 09.09.2009	SK 09.09.2009	FI 10.12.2008	IE 23.05.2009	(11) <b>1 897 431</b>	(51) <b>A01F 12/30</b>
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(84) FR 30.06.2009	(84) BG 11.05.2009
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	LV 10.12.2008	MC 31.05.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
(11) <b>1 895 187</b>	(51) <b>F16F 9/34</b>	SK 10.12.2008		LV 11.02.2009	MC 30.06.2009
(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(11) <b>1 895 486</b>	(51) <b>G08G 1/14</b>	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009
BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(11) <b>1 897 440</b>	(51) <b>A01K 89/016</b>
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
LV 05.08.2009	MC 31.08.2009	IS 18.03.2010	SI 18.11.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 895 707</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	CY 19.08.2009	EE 19.08.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	LV 19.08.2009	PT 21.12.2009
(11) <b>1 895 193</b>	(51) <b>F16H 9/18</b>	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	RO 19.08.2009	SI 19.08.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	(11) <b>1 897 468</b>	(51) <b>A47C 17/50</b>
FI 23.12.2009	PL 23.12.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
LV 23.12.2009	SI 23.12.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
(11) <b>1 895 195</b>	(51) <b>F16H 45/02</b>	MC 31.08.2009	NL 29.07.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	ES 28.02.2010	IS 18.03.2010
BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 18.11.2009	SI 18.11.2009
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	SI 29.07.2009		(11) <b>1 897 487</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	(11) <b>1 895 767</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
LV 05.08.2009	MC 31.08.2009	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	LV 11.11.2009	IS 11.03.2010
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SI 11.11.2009	
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(11) <b>1 897 488</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 895 225</b>	(51) <b>F16M 11/10</b>	LV 05.08.2009	MC 31.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 02.12.2009	PL 02.12.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	SI 02.12.2009	
(11) <b>1 895 255</b>	(51) <b>F28D 1/04</b>	(11) <b>1 896 204</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>	(11) <b>1 897 492</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	LV 11.11.2009	IS 11.03.2010
ES 28.02.2010	LV 18.11.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SI 11.11.2009	
(11) <b>1 895 265</b>	(51) <b>F42B 35/00</b>	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	(11) <b>1 897 509</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
				EE 08.07.2009	ES 19.10.2009

FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
(11) <b>1 897 515</b>	(51) <b>A61C 15/04</b>			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(11) <b>1 897 769</b>	(51) <b>B60S 1/66</b>		
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(11) <b>1 898 093</b>	(51) <b>F04B 43/02</b>
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
LV 02.12.2009		EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	BG 05.11.2009	EE 05.08.2009
(11) <b>1 897 579</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	LV 05.08.2009	MC 30.09.2009	LV 05.08.2009	MC 31.08.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
LV 25.11.2009		SI 05.08.2009		SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(11) <b>1 897 587</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 897 781</b>	(51) <b>B61L 27/00</b>	(11) <b>1 898 135</b>	(51) <b>F16K 11/10</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009
PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	FI 30.12.2009	LV 30.12.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
PL 07.10.2009	ES 18.01.2010	PL 30.12.2009	SI 30.12.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
LV 07.10.2009	SI 07.10.2009			FI 24.06.2009	IE 24.06.2009
(11) <b>1 897 672</b>	(51) <b>B29C 47/12</b>	(11) <b>1 897 793</b>	(51) <b>B62K 11/04</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(84) RO 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	LV 24.06.2009	MC 31.07.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
LV 01.07.2009	MC 30.09.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009		
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	(11) <b>1 898 141</b>	(51) <b>F16L 39/00</b>
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
		SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
(11) <b>1 897 705</b>	(51) <b>B60C 17/06</b>	(11) <b>1 897 808</b>	(51) <b>B65B 5/06</b>	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	SK 15.07.2009	BE 15.07.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
ES 09.11.2009	IE 29.07.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	SK 09.09.2009	
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 898 337</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LV 15.07.2009	MC 31.08.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 16.12.2009	PL 16.12.2009
SI 29.07.2009		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	LV 16.12.2009	SI 16.12.2009
		SI 15.07.2009			
(11) <b>1 897 708</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>1 897 821</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>	(11) <b>1 898 436</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	FI 30.12.2009	LV 30.12.2009	SI 02.12.2009	PL 02.12.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	PL 30.12.2009	SI 30.12.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009				
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 897 824</b>	(51) <b>B65G 17/34</b>	(11) <b>1 898 503</b>	(51) <b>H01R 43/042</b>
LV 12.08.2009	MC 30.09.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	LV 09.12.2009	
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	IS 28.02.2010	PL 28.10.2009		
		SI 28.10.2009		(11) <b>1 899 171</b>	(51) <b>B60B 3/16</b>
(11) <b>1 897 709</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>1 897 833</b>	(51) <b>B65H 75/12</b>	(84) MC 30.04.2009	(84) BG 25.05.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	BE 30.04.2009	DK 25.02.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	SE 11.11.2009	PL 11.11.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
(11) <b>1 897 712</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>	ES 22.02.2010	IS 11.03.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	SI 11.11.2009		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009			PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	(11) <b>1 897 893</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010		
ES 08.02.2010	LV 28.10.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) <b>1 900 301</b>	(51) <b>A45D 34/06</b>
		ES 01.02.2010	IS 21.02.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
(11) <b>1 897 743</b>	(51) <b>B60K 17/28</b>	PL 21.10.2009	SI 21.10.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009			DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	(11) <b>1 897 965</b>	(51) <b>C22F 1/16</b>	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
				LV 05.08.2009	MC 30.09.2009

NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	PL 11.11.2009	SI 11.11.2009
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(11) <b>1 901 208</b>	(51) <b>G06M 1/00</b>
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(11) <b>1 900 323</b>	(51) <b>A61B 5/0408</b>	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(84) SI 06.01.2010		LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>1 900 475</b>	(51) <b>B23Q 5/04</b>	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009	PL 14.10.2009	ES 25.01.2010
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	LV 14.10.2009	
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 901 285</b>	(51) <b>G10L 17/00</b>
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 900 786</b>	(51) <b>C09D 183/04</b>	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
CY 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) BG 10.12.2008	(84) PL 10.09.2008	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
LV 11.11.2009		CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
(11) <b>1 900 551</b>	(51) <b>B60C 17/06</b>	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	MC 31.05.2009	PT 10.02.2009	MC 30.09.2009	NL 26.08.2009
ES 09.11.2009	IE 29.07.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 900 866</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	SI 26.08.2009	
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(11) <b>1 901 419</b>	(51) <b>H02M 7/483</b>
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SI 29.07.2009		PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
(11) <b>1 900 553</b>	(51) <b>B60D 5/00</b>	(11) <b>1 900 877</b>	(51) <b>E01F 9/012</b>	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010	FI 11.03.2009	IE 09.06.2009
SI 04.11.2009	CY 04.11.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	MC 30.06.2009	PT 24.08.2009
LV 04.11.2009		SI 04.11.2009	PL 04.11.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
(11) <b>1 900 570</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009	SK 11.03.2009	
(84) BG 29.10.2009	(84) BE 29.07.2009	IS 04.03.2010		(11) <b>1 901 591</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(11) <b>1 900 886</b>	(51) <b>E04B 1/88</b>	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
MC 30.09.2009	PL 29.07.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	IS 14.02.2010		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(11) <b>1 900 592</b>	(51) <b>B61G 9/22</b>	(11) <b>1 900 892</b>	(51) <b>E05B 13/10</b>	MC 31.08.2009	NL 29.07.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	(11) <b>1 901 980</b>	(51) <b>B65G 39/02</b>
LV 25.11.2009	IS 25.03.2010	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
(11) <b>1 900 618</b>	(51) <b>B62D 53/08</b>	MC 30.09.2009	NL 24.06.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	EE 16.09.2009	IE 16.09.2009
SI 16.12.2009	LV 16.12.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
(11) <b>1 900 620</b>	(51) <b>B62D 53/12</b>	SK 24.06.2009		SI 16.09.2009	
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(11) <b>1 900 960</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	(11) <b>1 902 609</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>
FI 18.11.2009	PL 18.11.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
ES 28.02.2010	IS 18.03.2010	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 18.11.2009		FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
(11) <b>1 900 654</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	ES 25.01.2010	
(84) LT 14.10.2009	(84) LV 14.10.2009	LV 24.06.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 902 643</b>	(51) <b>A45D 20/12</b>
IS 14.02.2010	SI 14.10.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
(11) <b>1 900 657</b>	(51) <b>B65G 43/08</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	(11) <b>1 900 971</b>	(51) <b>F16H 47/02</b>	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
CY 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	ES 15.02.2010	IS 04.03.2010	(11) <b>1 902 738</b>	(51) <b>A61L 27/18</b>
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PL 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 900 972</b>	(51) <b>F16H 47/02</b>	(11) <b>1 902 801</b>	(51) <b>B23B 47/28</b>
(11) <b>1 900 773</b>	(51) <b>C08L 51/06</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	BG 12.11.2009	DK 12.08.2009
		CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
		ES 22.02.2010	IS 11.03.2010	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009



IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BG 12.11.2009	DK 12.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
LV 12.08.2009	MC 30.09.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	SK 26.08.2009	
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009		
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 903 605</b>	(51) <b>H01L 23/29</b>
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	LV 12.08.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
(11) <b>1 902 899</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
(84) FR 31.07.2009	(84) AT 25.02.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(11) <b>1 903 264</b>	(51) <b>F16K 1/44</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	MC 30.09.2009	PL 29.07.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IE 09.09.2009	LT 09.09.2009	(11) <b>1 903 615</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LV 09.09.2009	MC 30.09.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
(11) <b>1 902 961</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	SK 09.09.2009		IS 11.03.2010	PL 11.11.2009
FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) <b>1 903 415</b>	(51) <b>G05D 7/01</b>	SI 11.11.2009	
LV 09.12.2009		(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	(11) <b>1 903 619</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(11) <b>1 902 970</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	PT 11.03.2010	SI 11.11.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	ES 22.02.2010	LV 11.11.2009
LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) <b>1 903 634</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
SI 07.10.2009		MC 30.09.2009	NL 19.08.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) SE 21.10.2009
(11) <b>1 902 993</b>	(51) <b>B66B 5/22</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 21.10.2009	CY 21.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	ES 01.02.2010	SI 21.10.2009
SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	(11) <b>1 903 447</b>	(51) <b>G06F 13/24</b>	(11) <b>1 903 639</b>	(51) <b>H01R 13/436</b>
LV 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) SI 06.01.2010		(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
PL 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 903 459</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) <b>1 903 057</b>	(51) <b>C07K 14/715</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
(84) PT 25.01.2010	(84) CY 23.09.2009	SE 14.10.2009	PL 15.10.2009	(11) <b>1 903 720</b>	(51) <b>H04W 76/04</b>
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010
SE 23.09.2009		IS 14.02.2010	SI 14.10.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
(11) <b>1 903 066</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>	(11) <b>1 903 478</b>	(51) <b>G06K 9/48</b>	PL 14.10.2009	ES 25.01.2010
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	IS 14.02.2010	SI 14.10.2009
PT 18.03.2010	FI 18.11.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) <b>1 904 973</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
SI 18.11.2009	CY 18.11.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
LV 18.11.2009		LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
(11) <b>1 903 086</b>	(51) <b>C09J 163/10</b>	IS 11.03.2010	SI 11.11.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
(84) SI 06.01.2010		(11) <b>1 903 481</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) <b>1 903 101</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>	(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) <b>1 903 524</b>	(51) <b>G08B 17/107</b>	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
SI 11.11.2009	PL 11.11.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
CY 11.11.2009	ES 22.02.2010	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	(11) <b>1 905 359</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>
IS 11.03.2010	LV 11.11.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010
(11) <b>1 903 203</b>	(51) <b>F02D 41/22</b>	IS 04.03.2010	SI 04.11.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(11) <b>1 903 528</b>	(51) <b>G08B 29/14</b>	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	IS 04.03.2010	PL 04.11.2009
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	SI 04.11.2009	
(11) <b>1 903 246</b>	(51) <b>F16D 65/08</b>	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	(11) <b>1 905 364</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(11) <b>1 903 555</b>	(51) <b>G10H 1/053</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 05.08.2009	MC 30.09.2009
(11) <b>1 903 249</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	MC 30.09.2009	NL 26.08.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009

(11) <b>1 905 395</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	(11) <b>1 905 672</b>	(51) <b>B62D 6/10</b>	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	IS 25.03.2010	SI 25.11.2009		
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 905 691</b>	(51) <b>B64G 1/58</b>	(11) <b>1 906 233</b>	(51) <b>G03B 17/02</b>
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
MC 30.09.2009	NL 26.08.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
SI 26.08.2009		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
		LV 08.07.2009	MC 31.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
		NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009
(11) <b>1 905 415</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	SK 08.07.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009			SK 29.07.2009	
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009				
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 905 697</b>	(51) <b>B65D 5/20</b>	(11) <b>1 906 282</b>	(51) <b>G05B 19/4065</b>
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
MC 31.07.2009	NL 01.07.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	LV 02.12.2009	
SI 01.07.2009		ES 15.02.2010	LV 04.11.2009		
				(11) <b>1 906 369</b>	(51) <b>G08B 21/06</b>
(11) <b>1 905 477</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>	(11) <b>1 905 702</b>	(51) <b>B65D 81/00</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	BG 05.11.2009	EE 05.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	IS 18.03.2010	SI 18.11.2009
ES 30.11.2009	PL 19.08.2009	MC 30.09.2009	PT 05.12.2009		
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	(11) <b>1 906 425</b>	(51) <b>H01H 33/90</b>
SI 19.08.2009				(84) CZ 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009
		(11) <b>1 905 707</b>	(51) <b>B65G 17/06</b>	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009
(11) <b>1 905 491</b>	(51) <b>A63B 71/08</b>	(84) PT 01.02.2010	(84) CZ 30.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	LV 01.07.2009	MC 30.09.2009
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
ES 28.02.2010	LV 18.11.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
		SI 30.09.2009		SI 01.07.2009	
(11) <b>1 905 525</b>	(51) <b>B23D 47/12</b>	(11) <b>1 905 780</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 906 500</b>	(51) <b>H02G 3/12</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	CZ 13.05.2009	MC 31.10.2009
PL 02.12.2009	SI 02.12.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
				IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(11) <b>1 905 535</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>	(11) <b>1 905 911</b>	(51) <b>E04B 1/68</b>	LV 13.05.2009	PL 13.05.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009	SK 13.05.2009	
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009		
		FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	(11) <b>1 906 558</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(11) <b>1 905 542</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	LV 08.07.2009	MC 30.09.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	LV 07.10.2009	IS 07.02.2010
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	SI 07.10.2009	
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009				
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 906 032</b>	(51) <b>F16B 21/07</b>	(11) <b>1 906 695</b>	(51) <b>H04W 48/04</b>
LV 08.07.2009	MC 30.09.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	CZ 16.09.2009	SK 16.09.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
SK 08.07.2009				ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
		(11) <b>1 906 125</b>	(51) <b>F27B 9/30</b>	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
(11) <b>1 905 556</b>	(51) <b>B26D 3/28</b>	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	SI 16.09.2009	
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009		
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	ES 08.02.2010	IS 28.02.2010	(11) <b>1 906 890</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009			(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
MC 30.09.2009	PL 02.09.2009	(11) <b>1 906 153</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
SI 02.09.2009		RO 23.09.2009	CY 23.09.2009	LV 21.10.2009	
		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010		

ES 01.02.2010		(11) <b>1 908 782</b>	(51) <b>C07K 14/745</b>	(11) <b>1 911 480</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>
(11) <b>1 908 360</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	(84) SI 06.01.2010		(84) IS 09.01.2010	(84) RO 09.09.2009
(84) PT 11.01.2010	(84) RO 09.09.2009	(11) <b>1 908 814</b>	(51) <b>C09K 19/44</b>	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	CZ 09.09.2009	EE 09.09.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	LV 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) <b>1 908 434</b>	(51) <b>A61C 17/22</b>	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) <b>1 911 493</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	IS 11.03.2010	SI 11.11.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>1 908 887</b>	(51) <b>E03F 5/04</b>	FI 28.10.2009	CY 28.10.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) <b>1 908 541</b>	(51) <b>B23B 41/12</b>	FI 09.12.2009	LV 09.12.2009	IS 28.02.2010	PL 28.10.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	SI 09.12.2009		SI 28.10.2009	
FI 16.12.2009	PL 16.12.2009	(11) <b>1 908 961</b>	(51) <b>F04D 13/08</b>	(11) <b>1 911 503</b>	(51) <b>B01D 46/02</b>
LV 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) SI 06.01.2010	
(11) <b>1 908 554</b>	(51) <b>B24D 9/10</b>	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 911 528</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>
(84) BG 22.07.2009	(84) CZ 22.04.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
MC 31.10.2009	DK 22.04.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	MC 30.09.2009	PT 24.10.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	SK 24.06.2009		MC 30.09.2009	NL 24.06.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) <b>1 909 080</b>	(51) <b>G01J 1/42</b>	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) <b>1 908 619</b>	(51) <b>B60K 15/07</b>	CZ 06.05.2009	MC 31.10.2009	SK 24.06.2009	
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(11) <b>1 911 530</b>	(51) <b>B06B 1/06</b>
FI 09.12.2009	PL 09.12.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
LV 09.12.2009	SI 09.12.2009	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
(11) <b>1 908 632</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LV 22.07.2009	MC 31.08.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SK 06.05.2009		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(11) <b>1 909 360</b>	(51) <b>H01R 4/50</b>	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(11) <b>1 911 547</b>	(51) <b>B24B 23/00</b>
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
SK 05.08.2009		CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009
(11) <b>1 908 669</b>	(51) <b>B62D 27/02</b>	IS 25.03.2010		MC 31.10.2009	DK 17.06.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(11) <b>1 909 401</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	LV 25.11.2009	IS 25.03.2010	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
LV 02.09.2009	MC 30.09.2009	SI 25.11.2009		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) <b>1 909 548</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 911 556</b>	(51) <b>B27C 5/02</b>
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) CZ 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
SK 02.09.2009		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009
(11) <b>1 908 696</b>	(51) <b>B65D 33/20</b>	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	MC 31.10.2009	DK 29.07.2009
(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>1 911 413</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
MC 31.10.2009	EE 02.09.2009	(84) SI 06.01.2010		LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(11) <b>1 911 466</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
LV 02.09.2009	RO 02.09.2009	(84) SE 21.10.2009	(84) FI 21.10.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
SI 02.09.2009		(11) <b>1 911 468</b>	(51) <b>A61L 27/06</b>	SI 29.07.2009	
(11) <b>1 908 702</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	(84) PT 01.02.2010	(84) CZ 30.09.2009	(11) <b>1 911 564</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	SI 30.12.2009	LV 30.12.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	(11) <b>1 911 578</b>	(51) <b>B32B 5/18</b>
(11) <b>1 908 725</b>	(51) <b>B67B 3/18</b>	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) CZ 20.05.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	MC 31.10.2009	DK 20.05.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	SI 30.09.2009		EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
LV 30.12.2009	PL 30.12.2009			IE 20.05.2009	IS 20.09.2009
				LT 20.05.2009	LV 20.05.2009



NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	(11) <b>1 911 920</b>	(51) <b>E05F 5/12</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) <b>1 911 591</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	(11) <b>1 913 845</b>	(51) <b>A47C 7/44</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009	MC 31.10.2009	DK 19.08.2009	MC 31.10.2009	DK 27.05.2009
MC 31.10.2009	DK 29.04.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SK 19.08.2009			
(11) <b>1 911 600</b>	(51) <b>B42F 3/00</b>	(11) <b>1 911 989</b>	(51) <b>F16D 55/22</b>	(11) <b>1 913 851</b>	(51) <b>A47J 31/54</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	SK 15.07.2009	DK 15.07.2009
MC 31.10.2009	DK 08.04.2009	BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	MC 30.09.2009	PL 15.07.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SI 15.07.2009	
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 913 886</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
SK 08.04.2009		SI 01.07.2009		(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
				CY 02.12.2009	
(11) <b>1 911 616</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 912 294</b>	(51) <b>H01R 13/658</b>	(11) <b>1 913 942</b>	(51) <b>A61K 31/231</b>
(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) SE 11.11.2009
BG 05.11.2009	MC 31.10.2009	BG 22.10.2009	MC 31.10.2009	FI 11.11.2009	PL 11.11.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	CY 11.11.2009	ES 22.02.2010
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	SI 11.11.2009	
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009		
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009		
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	(11) <b>1 914 018</b>	(51) <b>B21C 47/18</b>
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009			(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009			PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
				FI 14.10.2009	LV 14.10.2009
				PL 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>1 911 617</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 912 373</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>	(11) <b>1 914 094</b>	(51) <b>B60D 1/64</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) CH 31.08.2009	(84) LI 31.08.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	AT 17.12.2008	BE 17.12.2008	SI 09.12.2009	PL 09.12.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	LV 09.12.2009	
LV 02.12.2009		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008		
		MC 31.08.2009	PT 18.05.2009		
		RO 17.12.2008	SI 17.12.2008		
		SK 17.12.2008			
(11) <b>1 911 632</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 912 395</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 914 136</b>	(51) <b>B60T 13/22</b>
(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
MC 31.10.2009	DK 05.08.2009	FI 23.12.2009	PL 23.12.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	LV 23.12.2009	SI 23.12.2009	MC 31.10.2009	DK 06.05.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009			EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009			FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009			LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009			NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
				SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
				SK 06.05.2009	
(11) <b>1 911 696</b>	(51) <b>B65G 29/00</b>	(11) <b>1 912 415</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 914 149</b>	(51) <b>B62D 5/09</b>
(84) AT 04.10.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
PL 17.09.2008	CZ 17.09.2008	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	IS 11.03.2010	PL 11.11.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	SI 11.11.2009		IS 18.03.2010	SI 18.11.2009
LV 17.09.2008	MC 31.10.2008				
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009				
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008				
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008				
(11) <b>1 911 782</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>	(11) <b>1 913 820</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	(11) <b>1 914 150</b>	(51) <b>B62D 5/09</b>
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
BG 01.10.2009	MC 31.10.2009	CZ 17.06.2009	MC 31.10.2009	FI 16.12.2009	PL 16.12.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	LV 16.12.2009	SI 16.12.2009
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009		
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 914 169</b>	(51) <b>B65C 9/14</b>
LV 01.07.2009	PL 01.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009

FI 09.12.2009	PL 09.12.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	MC 31.10.2009	DK 06.05.2009
LV 09.12.2009	SI 09.12.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
(11) <b>1 914 173</b>	(51) <b>B65D 30/24</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 06.05.2009	IE 06.05.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) MC 31.10.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 19.08.2009		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	(11) <b>1 914 472</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
LV 03.06.2009	RO 03.06.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	MC 31.10.2009	EE 02.09.2009	(11) <b>1 916 090</b>	(51) <b>B29C 53/04</b>
SK 03.06.2009		ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
(11) <b>1 914 178</b>	(51) <b>B65D 90/66</b>	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SI 30.12.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
LV 30.12.2009		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	IS 18.03.2010	SI 18.11.2009
		SI 02.09.2009		(11) <b>1 916 091</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>
(11) <b>1 914 181</b>	(51) <b>B65G 47/26</b>	(11) <b>1 914 850</b>	(51) <b>H01T 4/14</b>	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	BG 08.10.2009	MC 31.10.2009
CZ 22.04.2009	MC 31.10.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009			IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) <b>1 915 974</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
PL 22.04.2009	RO 22.04.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	SK 08.07.2009	
SK 22.04.2009		FI 08.07.2009	IE 08.07.2009		
		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 916 124</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>
(11) <b>1 914 182</b>	(51) <b>B65G 47/61</b>	LV 08.07.2009	MC 30.09.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 18.03.2009
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	MC 31.10.2009	DK 18.03.2009
BG 01.10.2009	DK 01.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SK 08.07.2009		IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009			LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) <b>1 916 025</b>	(51) <b>B01D 35/143</b>	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
MC 31.08.2009	PL 01.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	SK 18.03.2009	
(11) <b>1 914 240</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 916 026</b>	(51) <b>B01D 46/00</b>	(11) <b>1 916 125</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) SE 25.11.2009	(84) PL 25.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
FI 02.12.2009	PL 02.12.2009			RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) <b>1 916 039</b>	(51) <b>B07C 3/14</b>	BE 22.07.2009	MC 31.10.2009
SI 02.12.2009		(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
		PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
		SI 30.12.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) <b>1 914 282</b>	(51) <b>C09D 133/06</b>	(11) <b>1 916 042</b>	(51) <b>B21C 47/18</b>	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
CY 23.09.2009	MC 31.10.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	SK 22.07.2009	
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009		
IE 23.09.2009	LT 23.09.2009	ES 28.02.2010	LV 18.11.2009		
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009				
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009				
SK 23.09.2009					
(11) <b>1 914 305</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	(11) <b>1 916 043</b>	(51) <b>B21D 5/08</b>	(11) <b>1 916 150</b>	(51) <b>B60P 3/22</b>
(84) SE 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009
CY 02.12.2009		MC 31.10.2009	DK 24.06.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	SI 30.12.2009	
		FI 24.06.2009	IE 24.06.2009		
(11) <b>1 914 316</b>	(51) <b>C12Q 1/66</b>	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(11) <b>1 916 156</b>	(51) <b>B60R 3/02</b>
(84) SE 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LV 16.12.2009	
		SK 24.06.2009			
(11) <b>1 914 437</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	(11) <b>1 916 058</b>	(51) <b>B24B 9/00</b>	(11) <b>1 916 159</b>	(51) <b>B60R 21/02</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) SE 07.10.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
FI 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 02.12.2009	PL 02.12.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
MC 31.10.2009	IS 07.02.2010	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
SI 07.10.2009		SI 02.12.2009			
(11) <b>1 914 464</b>	(51) <b>F16L 39/02</b>	(11) <b>1 916 060</b>	(51) <b>B24B 13/04</b>	(11) <b>1 916 331</b>	(51) <b>D21F 1/48</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) CZ 06.05.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
BG 19.11.2009	SK 19.08.2009			CZ 09.09.2009	SK 09.09.2009
CY 19.08.2009	MC 31.10.2009			CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009			IE 09.09.2009	LT 09.09.2009
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009			LV 09.09.2009	NL 09.09.2009

PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>1 918 066</b>	(51) <b>B23Q 3/06</b>
SI 09.09.2009		LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
(11) <b>1 916 376</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>	MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	CZ 06.05.2009	MC 31.10.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
BE 15.07.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 916 692</b>	(51) <b>H01H 83/04</b>	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009
DE 15.07.2009	EE 15.07.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 916 740</b>	(51) <b>H01R 4/36</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	SK 06.05.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	(11) <b>1 918 071</b>	(51) <b>B25B 21/02</b>
		PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	
(11) <b>1 916 418</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>	(11) <b>1 916 833</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>	(11) <b>1 918 094</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 916 437</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	MC 31.10.2009	ES 01.02.2010	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	IS 21.02.2010		LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
CY 26.08.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 916 880</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	SK 05.08.2009	
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	(11) <b>1 918 099</b>	(51) <b>B41F 13/46</b>
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
PT 28.12.2009	SI 26.08.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
		PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	MC 31.10.2009	EE 09.09.2009
(11) <b>1 916 438</b>	(51) <b>F16D 65/18</b>	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(11) <b>1 917 871</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	IE 09.09.2009	LT 09.09.2009
CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	BG 17.09.2009	CZ 17.06.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
MC 31.10.2009	EE 23.09.2009	MC 31.10.2009	DK 17.06.2009	SI 09.09.2009	
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 918 132</b>	(51) <b>B60C 19/08</b>
IE 23.09.2009	LT 23.09.2009	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
SI 23.09.2009		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
(11) <b>1 916 498</b>	(51) <b>G01B 7/30</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	ES 28.02.2010	IS 18.03.2010
(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PL 18.11.2009	SI 18.11.2009
MC 31.10.2009	DK 27.05.2009	SK 17.06.2009		(11) <b>1 918 135</b>	(51) <b>B60G 7/02</b>
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) <b>1 917 926</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	LV 25.11.2009	IS 25.03.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SI 25.11.2009		LV 01.07.2009	PT 02.11.2009
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 918 004</b>	(51) <b>A63H 11/00</b>	PL 01.07.2009	SE 01.07.2009
		(84) LT 14.10.2009	(84) SE 14.10.2009	RO 01.07.2009	SI 01.07.2009
(11) <b>1 916 600</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 01.07.2009	
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	MC 31.10.2009	IS 14.02.2010	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
BE 01.07.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 918 009</b>	(51) <b>B01D 45/12</b>	SI 01.07.2009	
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) PL 09.12.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 918 010</b>	(51) <b>B01D 46/12</b>	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	SI 01.07.2009	
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) <b>1 918 169</b>	(51) <b>B60T 13/563</b>
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SI 23.12.2009		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 918 028</b>	(51) <b>B08B 3/00</b>	FI 16.12.2009	PL 16.12.2009
SI 01.07.2009		(84) SI 06.01.2010		LV 16.12.2009	SI 16.12.2009
(11) <b>1 916 644</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>	(11) <b>1 918 037</b>	(51) <b>B21D 5/02</b>	(11) <b>1 918 209</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>
(84) PT 22.02.2010	(84) SI 21.10.2009	(84) BE 15.07.2009		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
CY 21.10.2009	IS 21.02.2010			FI 16.12.2009	LV 16.12.2009
				LV 16.12.2009	SI 16.12.2009
(11) <b>1 916 682</b>	(51) <b>H01H 9/26</b>	(11) <b>1 918 028</b>	(51) <b>B08B 3/00</b>	(11) <b>1 918 209</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) SI 06.01.2010		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
BG 12.11.2009	SK 12.08.2009			FI 16.12.2009	LV 16.12.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009			PL 16.12.2009	SI 16.12.2009
				(11) <b>1 918 253</b>	(51) <b>C02F 1/44</b>
				(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
				FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
				PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
				(11) <b>1 918 352</b>	(51) <b>C10G 2/00</b>
				(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
				FI 09.12.2009	PL 09.12.2009



LV 09.12.2009	SI 09.12.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	MC 31.10.2009	EE 16.09.2009
(11) <b>1 918 445</b>	(51) <b>D06F 37/20</b>	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
MC 31.10.2009	DK 01.07.2009	(11) <b>1 918 859</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	PL 16.09.2009	RO 16.09.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	(11) <b>1 920 886</b>	(51) <b>B24B 55/10</b>
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	MC 31.10.2009	DK 29.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	BG 06.08.2009	CZ 06.05.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	MC 31.10.2009	EE 06.05.2009
SI 01.07.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) <b>1 918 471</b>	(51) <b>E04B 1/78</b>	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
BG 05.11.2009	EE 05.08.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SI 29.07.2009		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(11) <b>1 918 872</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 920 910</b>	(51) <b>B31B 1/74</b>
LV 05.08.2009	MC 30.09.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
PT 05.12.2009		RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	FI 30.12.2009	PL 30.12.2009
(11) <b>1 918 496</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	LV 30.12.2009	SI 30.12.2009
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) <b>1 920 930</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>
BG 15.10.2009	MC 31.10.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) GB 20.07.2009	(84) FR 31.07.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	NL 14.01.2009	
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) <b>1 920 953</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 919 041</b>	(51) <b>H01R 33/02</b>	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(84) SK 12.08.2009	(84) NL 12.08.2009	(11) <b>1 920 969</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	(11) <b>1 919 255</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009
(11) <b>1 918 541</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) FR 22.06.2009	BG 08.10.2009	MC 31.10.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	BE 22.04.2009	BG 22.07.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	CZ 22.04.2009	EE 22.04.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
MC 31.10.2009	DK 25.02.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	IE 19.05.2009	MC 31.05.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SK 22.04.2009		SK 08.07.2009	
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) <b>1 920 472</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	(11) <b>1 921 003</b>	(51) <b>B63B 59/02</b>
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
SK 25.02.2009		BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	FI 23.12.2009	LV 23.12.2009
(11) <b>1 918 595</b>	(51) <b>F16B 31/02</b>	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	PL 23.12.2009	SI 23.12.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	(11) <b>1 921 031</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009
MC 31.10.2009	IS 28.02.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 918 601</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>	(11) <b>1 920 636</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) <b>1 920 653</b>	(51) <b>A01K 97/02</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
IS 11.03.2010	SI 11.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(11) <b>1 921 170</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 918 633</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
ES 22.02.2010	LV 11.11.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) <b>1 918 694</b>	(51) <b>G01N 21/71</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) CZ 08.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
MC 31.10.2009	DK 08.04.2009	SK 29.07.2009		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(11) <b>1 920 761</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 921 240</b>	(51) <b>E05D 7/08</b>
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	FI 09.12.2009	PL 09.12.2009

LV 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) <b>1 921 410</b>	(51) <b>F28D 15/02</b>	(11) <b>1 923 127</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>
(11) <b>1 921 251</b>	(51) <b>E21D 11/28</b>	(84) LT 04.11.2009	(84) SI 04.11.2009	(84) SI 06.01.2010	
(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009				
BG 12.11.2009	DK 12.08.2009	(11) <b>1 921 443</b>	(51) <b>G01N 25/18</b>	(11) <b>1 923 129</b>	(51) <b>B01F 7/16</b>
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	MC 31.10.2009	ES 25.01.2010	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	IS 14.02.2010	SI 14.10.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009			LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
SK 12.08.2009		(11) <b>1 921 640</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>	PL 16.09.2009	RO 16.09.2009
		(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
		BG 26.11.2009	SK 26.08.2009		
(11) <b>1 921 285</b>	(51) <b>F01N 1/00</b>	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>1 923 150</b>	(51) <b>B21D 1/00</b>
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(84) SI 06.01.2010	
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009		
MC 31.10.2009	EE 16.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 923 151</b>	(51) <b>B21K 1/56</b>
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	RO 09.09.2009	SK 09.09.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
PL 16.09.2009	RO 16.09.2009	SI 26.08.2009		ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009			IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
		(11) <b>1 922 608</b>	(51) <b>G06F 3/14</b>	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
		(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
		FI 30.12.2009	SI 30.12.2009		
		PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	(11) <b>1 923 177</b>	(51) <b>B25D 17/20</b>
(11) <b>1 921 286</b>	(51) <b>F01N 1/04</b>			(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	(11) <b>1 922 954</b>	(51) <b>A47B 47/00</b>	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
MC 31.10.2009	EE 09.09.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SI 01.07.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009		
		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 923 223</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>
		SI 15.07.2009		(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009
(11) <b>1 921 287</b>	(51) <b>F01N 1/08</b>			BG 08.10.2009	DK 08.07.2009
(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	(11) <b>1 922 960</b>	(51) <b>A47J 27/04</b>	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009
MC 31.10.2009	EE 09.09.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	LV 08.07.2009	MC 31.08.2009
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009			NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) <b>1 922 967</b>	(51) <b>A47J 43/06</b>	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) CZ 23.09.2009	SK 08.07.2009	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009		
		MC 31.10.2009	EE 23.09.2009	(11) <b>1 923 280</b>	(51) <b>B60S 1/02</b>
		ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
		IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	FI 18.11.2009	PL 18.11.2009
(11) <b>1 921 305</b>	(51) <b>F02M 59/02</b>	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 23.09.2009	RO 23.09.2009	IS 18.03.2010	SI 18.11.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009		
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009			(11) <b>1 923 300</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(11) <b>1 923 097</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	(84) SI 06.01.2010	
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010		
		PT 08.02.2010	FI 07.10.2009	(11) <b>1 923 302</b>	(51) <b>B62J 99/00</b>
		PL 07.10.2009	MC 31.10.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
		ES 18.01.2010	LV 07.10.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
		SI 07.10.2009		SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
				EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
		(11) <b>1 923 113</b>	(51) <b>B01D 11/04</b>	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
		(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
		CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009		
		SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	(11) <b>1 923 417</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>
		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
		FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
		LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	SI 14.10.2009	LV 14.10.2009
		PL 23.09.2009	SE 23.09.2009		
		SI 23.09.2009		(11) <b>1 923 508</b>	(51) <b>E01F 9/019</b>
				(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009





FI 09.12.2009	PL 09.12.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
LV 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) <b>1 926 918</b>	(51) <b>F16B 19/14</b>	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 925 773</b>	(51) <b>E06B 9/60</b>	(84) CZ 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	SK 29.07.2009	DK 29.07.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SI 19.08.2009	
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(11) <b>1 927 547</b>	(51) <b>B65C 9/00</b>
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SI 29.07.2009		SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009			LV 14.10.2009	ES 25.01.2010
(11) <b>1 925 813</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>1 927 335</b>	(51) <b>A61K 8/03</b>	IS 14.02.2010	PL 14.10.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	SI 14.10.2009	
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009		
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(11) <b>1 927 606</b>	(51) <b>C08G 18/08</b>
ES 28.02.2010	IS 18.03.2010	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	ES 01.02.2010	LV 21.10.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
(11) <b>1 925 842</b>	(51) <b>F16D 65/00</b>	(11) <b>1 927 394</b>	(51) <b>B01J 6/00</b>	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
LV 04.11.2009		IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SI 12.08.2009	
		MC 30.09.2009	NL 26.08.2009		
(11) <b>1 925 897</b>	(51) <b>F27D 1/04</b>	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 927 608</b>	(51) <b>C08G 18/38</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	SI 26.08.2009		CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009			SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
				EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
(11) <b>1 926 119</b>	(51) <b>H01H 71/74</b>	(11) <b>1 927 395</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009		
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>1 927 696</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
SI 16.09.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009
				ES 18.01.2010	IS 07.02.2010
				SI 07.10.2009	
(11) <b>1 926 143</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>	(11) <b>1 927 402</b>	(51) <b>B02C 18/18</b>	(11) <b>1 927 699</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
BG 15.10.2009	DK 15.07.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 18.03.2010	FI 18.11.2009
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 18.11.2009	CY 18.11.2009
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LV 28.10.2009			
MC 30.09.2009	PL 15.07.2009				
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 927 504</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>	(11) <b>1 927 703</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) PT 18.03.2010	(84) SE 18.11.2009
		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
		FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	CY 18.11.2009	ES 28.02.2010
(11) <b>1 926 148</b>	(51) <b>H01L 31/02</b>	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	IS 18.03.2010	
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010		
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009				
DK 19.08.2009	ES 30.11.2009				
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	(11) <b>1 927 516</b>	(51) <b>B60R 21/06</b>	(11) <b>1 927 705</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>
IS 19.12.2009	LV 19.08.2009	(84) SI 06.01.2010		(84) IS 09.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009			RO 09.09.2009	SK 09.09.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 927 538</b>	(51) <b>B62J 1/08</b>	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
SI 19.08.2009		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009
		EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		IE 30.05.2009	IS 01.08.2009		
(11) <b>1 926 653</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(11) <b>1 927 797</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>
(84) SI 06.01.2010		MC 31.05.2009	PL 01.04.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
		SK 01.04.2009			
(11) <b>1 926 705</b>	(51) <b>C07C 255/58</b>	(11) <b>1 927 544</b>	(51) <b>B65B 7/22</b>	(11) <b>1 927 824</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	MC 31.10.2009	DK 12.08.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009			EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009				
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009				
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009				

FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PL 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 21.10.2009	CY 21.10.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 07.02.2010	LV 07.10.2009	LV 21.10.2009	IS 21.02.2010
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SI 07.10.2009		(11) <b>1 932 418</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 930 232</b>	(51) <b>B62J 9/00</b>	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
SK 12.08.2009		(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
(11) <b>1 927 978</b>	(51) <b>G10K 11/30</b>	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	LV 02.12.2009	
BG 25.05.2009	CZ 25.02.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 932 458</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>
MC 31.10.2009	DK 25.02.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SI 04.11.2009	PL 04.11.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009			ES 15.02.2010	IS 04.03.2010
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) <b>1 930 454</b>	(51) <b>C22C 16/00</b>	(11) <b>1 932 468</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
(11) <b>1 927 988</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
DK 22.07.2009	ES 02.11.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	IE 25.04.2009	IS 25.07.2009	LV 25.11.2009	
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) <b>1 932 506</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>
		MC 30.04.2009	NL 25.03.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(11) <b>1 928 001</b>	(51) <b>H01B 3/36</b>	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(11) <b>1 930 621</b>	(51) <b>F16F 9/58</b>	ES 01.02.2010	LV 21.10.2009
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(11) <b>1 932 602</b>	(51) <b>B21C 37/15</b>
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
SI 16.09.2009		ES 08.02.2010	IS 28.02.2010	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(11) <b>1 928 059</b>	(51) <b>H01R 12/04</b>	(11) <b>1 930 653</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	LV 02.12.2009		(11) <b>1 932 607</b>	(51) <b>B23B 31/34</b>
IS 18.03.2010	SI 18.11.2009	(11) <b>1 930 679</b>	(51) <b>F28D 5/00</b>	(84) BG 25.05.2009	(84) MC 31.10.2009
(11) <b>1 928 062</b>	(51) <b>H01R 13/648</b>	(84) CZ 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
(84) SI 06.01.2010		SK 15.07.2009	DK 15.07.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
(11) <b>1 929 159</b>	(51) <b>F16B 5/01</b>	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	LV 15.07.2009	PL 15.07.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	SK 25.02.2009	
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 932 634</b>	(51) <b>B26D 1/24</b>
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 930 991</b>	(51) <b>H01R 13/633</b>	(84) BG 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
MC 30.09.2009	NL 26.08.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
(11) <b>1 929 897</b>	(51) <b>A45C 13/26</b>	SI 30.09.2009		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	(11) <b>1 931 285</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>	SI 19.08.2009	
SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(11) <b>1 932 658</b>	(51) <b>B31B 5/36</b>
SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
IS 25.03.2010		LV 02.12.2009		SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
(11) <b>1 930 188</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>	(11) <b>1 931 514</b>	(51) <b>B41F 7/10</b>	FI 14.10.2009	LV 14.10.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(11) <b>1 932 703</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>
SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
IS 25.03.2010	PL 25.11.2009	LV 02.12.2009		EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
SI 25.11.2009		(11) <b>1 932 410</b>	(51) <b>A01B 29/04</b>	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
(11) <b>1 930 200</b>	(51) <b>B60K 20/02</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010		
(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010				

IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(11) <b>1 935 352</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
PL 02.09.2009	RO 02.09.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SI 22.07.2009		SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
(11) <b>1 932 715</b>	(51) <b>B60N 2/44</b>	(11) <b>1 933 185</b>	(51) <b>G02B 15/173</b>	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
LV 30.12.2009		BE 22.07.2009	MC 31.10.2009	SI 30.09.2009	
(11) <b>1 932 718</b>	(51) <b>B60P 3/10</b>	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) <b>1 935 389</b>	(51) <b>A61H 7/00</b>
(84) SI 06.01.2010		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
(11) <b>1 932 724</b>	(51) <b>B60R 7/04</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 26.08.2009	IS 26.12.2009
SI 28.10.2009	PL 28.10.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	SI 22.07.2009		PL 26.08.2009	SE 26.08.2009
ES 08.02.2010	IS 28.02.2010			SI 26.08.2009	
(11) <b>1 932 729</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 933 244</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 935 464</b>	(51) <b>A63G 21/18</b>
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) MC 31.10.2009
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	RO 03.06.2009	
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009		
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(11) <b>1 935 479</b>	(51) <b>B01D 61/04</b>
PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
SI 08.07.2009		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
				SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
(11) <b>1 932 766</b>	(51) <b>B65B 11/00</b>	(11) <b>1 933 342</b>	(51) <b>H01F 38/20</b>	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
BE 22.07.2009	DK 22.07.2009	MC 31.10.2009	DK 29.07.2009	SI 30.09.2009	
EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009		
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 935 563</b>	(51) <b>B24B 1/00</b>
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
				IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) <b>1 932 902</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>	(11) <b>1 934 459</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	SI 22.07.2009	
IE 24.06.2009	IS 24.10.2009				
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(11) <b>1 934 947</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(11) <b>1 935 614</b>	(51) <b>B29C 57/00</b>
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
				FI 02.09.2009	IS 02.01.2010
(11) <b>1 932 972</b>	(51) <b>E03D 1/012</b>	(11) <b>1 935 230</b>	(51) <b>A01D 90/12</b>	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
SI 02.12.2009		MC 31.10.2009	EE 30.09.2009	SI 02.09.2009	
		ES 10.01.2010	LT 30.09.2009		
(11) <b>1 933 056</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	(11) <b>1 935 653</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>
(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	SI 30.09.2009		(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009			SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) <b>1 935 259</b>	(51) <b>A23N 7/02</b>	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	PL 16.09.2009	RO 16.09.2009
PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	ES 15.02.2010	LV 04.11.2009		
				(11) <b>1 935 674</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>
(11) <b>1 933 180</b>	(51) <b>G02B 5/23</b>	(11) <b>1 935 280</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(84) BG 08.10.2009	(84) SK 08.07.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LV 21.10.2009	IS 21.02.2010	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	SI 21.10.2009		PT 09.11.2009	RO 08.07.2009



SI 08.07.2009		IS 04.03.2010	SI 04.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) <b>1 935 694</b>	(51) <b>B60J 10/08</b>	(11) <b>1 936 065</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) PT 01.02.2010	(84) MC 31.10.2009	(84) SI 06.01.2010		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009			RO 22.07.2009	SI 22.07.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	(11) <b>1 936 254</b>	(51) <b>F16L 41/08</b>	(11) <b>1 937 092</b>	(51) <b>A24B 3/14</b>
LV 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
SI 30.09.2009		CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	FI 30.12.2009	LV 30.12.2009
		SK 02.09.2009	CY 02.09.2009		
(11) <b>1 935 702</b>	(51) <b>B60K 15/04</b>	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) <b>1 937 848</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) RO 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
SK 01.07.2009	DK 01.07.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009		
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009			(11) <b>1 938 684</b>	(51) <b>A01N 1/00</b>
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	(11) <b>1 936 259</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	MC 31.10.2009	DK 13.05.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
		EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(11) <b>1 935 750</b>	(51) <b>B62B 3/06</b>	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) <b>1 938 719</b>	(51) <b>A47J 31/46</b>
		SK 13.05.2009		(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009
(11) <b>1 935 791</b>	(51) <b>B65B 53/06</b>			RO 16.09.2009	SK 16.09.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(11) <b>1 936 389</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
		CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
(11) <b>1 935 795</b>	(51) <b>B65D 21/02</b>	IS 18.03.2010		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009				
BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	(11) <b>1 936 669</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(11) <b>1 938 730</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>
CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009		
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	(11) <b>1 938 904</b>	(51) <b>B05B 17/08</b>
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) CZ 27.05.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	MC 31.10.2009	DK 27.05.2009
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
(11) <b>1 935 804</b>	(51) <b>B65D 71/50</b>	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	SI 19.08.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009			LV 27.05.2009	PL 27.05.2009
EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 936 784</b>	(51) <b>H02K 15/085</b>	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
LV 19.08.2009	PL 19.08.2009	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009		
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009		
SI 19.08.2009		FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	(11) <b>1 939 070</b>	(51) <b>B62D 5/06</b>
		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
(11) <b>1 935 968</b>	(51) <b>C10L 1/22</b>	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.02.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
CZ 25.02.2009	MC 31.10.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 01.07.2009		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
ES 05.06.2009	IS 25.06.2009			LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) <b>1 936 805</b>	(51) <b>H03H 9/24</b>	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009		
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(11) <b>1 939 130</b>	(51) <b>B66B 23/04</b>
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
(11) <b>1 936 035</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009		
FI 18.11.2009	CY 18.11.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	(11) <b>1 939 168</b>	(51) <b>C07C 209/68</b>
LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) MC 31.10.2009	(84) PT 01.02.2010
				CZ 30.09.2009	SK 30.09.2009
(11) <b>1 936 054</b>	(51) <b>E04B 1/41</b>	(11) <b>1 937 048</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	SI 30.09.2009	

(11) <b>1 939 277</b> (84) IS 16.01.2010 CZ 16.09.2009 SK 16.09.2009 EE 16.09.2009 LT 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) <b>C12N 5/00</b> (84) PT 18.01.2010 RO 16.09.2009 CY 16.09.2009 FI 16.09.2009 LV 16.09.2009	(11) <b>1 939 977</b> (84) AT 12.08.2009 RO 12.08.2009 SK 12.08.2009 EE 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 PT 12.12.2009 SI 12.08.2009	(51) <b>H01Q 1/08</b> (84) CZ 12.08.2009 BG 12.11.2009 DK 12.08.2009 ES 23.11.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 941 897</b> (84) LT 09.12.2009 FI 09.12.2009 PL 09.12.2009	(51) <b>A61K 38/08</b> (84) SE 09.12.2009 LV 09.12.2009 SI 09.12.2009
(11) <b>1 939 307</b> (84) AT 05.08.2009 BG 05.11.2009 DK 05.08.2009 ES 16.11.2009 IS 05.12.2009 LV 05.08.2009 PL 05.08.2009 RO 05.08.2009 SI 05.08.2009	(51) <b>C21C 7/00</b> (84) CZ 05.08.2009 SK 05.08.2009 EE 05.08.2009 FI 05.08.2009 LT 05.08.2009 NL 05.08.2009 PT 05.12.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>1 940 016</b> (84) IS 09.01.2010 CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009	(51) <b>H02P 6/14</b> (84) PT 11.01.2010 RO 09.09.2009 CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(11) <b>1 941 957</b> (84) IS 09.01.2010 CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009 EE 09.09.2009 IE 09.09.2009 LV 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) <b>B21D 43/11</b> (84) PT 11.01.2010 RO 09.09.2009 CY 09.09.2009 FI 09.09.2009 LT 09.09.2009 PL 09.09.2009 SI 09.09.2009
(11) <b>1 939 357</b> (84) IS 09.01.2010 CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) <b>E01F 1/00</b> (84) PT 11.01.2010 RO 09.09.2009 CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(11) <b>1 940 200</b> (84) PT 04.01.2010 SK 02.09.2009 EE 02.09.2009 IE 02.09.2009 LT 02.09.2009 NL 02.09.2009 SE 02.09.2009	(51) <b>H05B 6/70</b> (84) CZ 02.09.2009 CY 02.09.2009 FI 02.09.2009 IS 02.01.2010 LV 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009	(11) <b>1 941 985</b> (84) AT 08.07.2009 BG 08.10.2009 DK 08.07.2009 ES 19.10.2009 IE 08.07.2009 LT 08.07.2009 NL 08.07.2009 PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(51) <b>B29C 47/10</b> (84) CZ 08.07.2009 SK 08.07.2009 EE 08.07.2009 FI 08.07.2009 IS 08.11.2009 LV 08.07.2009 PL 08.07.2009 RO 08.07.2009
(11) <b>1 939 378</b> (84) CZ 22.07.2009 SK 22.07.2009 EE 22.07.2009 FI 22.07.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 PL 22.07.2009 RO 22.07.2009 SI 22.07.2009	(51) <b>E05B 47/02</b> (84) BG 22.10.2009 DK 22.07.2009 ES 02.11.2009 IE 22.07.2009 LT 22.07.2009 MC 30.09.2009 PT 22.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 940 749</b> (84) LT 02.12.2009 FI 02.12.2009 PL 02.12.2009 LV 02.12.2009	(51) <b>C03C 13/02</b> (84) SE 02.12.2009 SI 02.12.2009 CY 02.12.2009	(11) <b>1 942 065</b> (84) LT 21.10.2009 PT 22.02.2010 CY 21.10.2009	(51) <b>B65G 25/02</b> (84) IS 21.02.2010 SI 21.10.2009 LV 21.10.2009
(11) <b>1 939 380</b> (84) BG 22.07.2009 MC 31.10.2009 EE 22.04.2009 IE 22.04.2009 LT 22.04.2009 NL 22.04.2009 RO 22.04.2009 SI 22.04.2009	(51) <b>E05C 3/24</b> (84) CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009 FI 22.04.2009 IS 22.08.2009 LV 22.04.2009 PT 22.08.2009 SE 22.07.2009 SK 22.04.2009	(11) <b>1 940 772</b> (84) MC 31.10.2009	(51) <b>C07C 209/46</b> (84) IS 05.12.2009	(11) <b>1 942 074</b> (84) LT 02.12.2009 FI 02.12.2009 PL 02.12.2009 LV 02.12.2009	(51) <b>B66B 29/04</b> (84) SE 02.12.2009 SI 02.12.2009 CY 02.12.2009
(11) <b>1 939 383</b> (84) CZ 16.09.2009 CY 16.09.2009 FI 16.09.2009 IS 16.01.2010 LV 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) <b>E05D 15/06</b> (84) SK 16.09.2009 EE 16.09.2009 IE 16.09.2009 LT 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(11) <b>1 940 794</b> (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 LT 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <b>C13F 3/00</b> (84) SE 16.12.2009 SI 16.12.2009 LV 16.12.2009	(11) <b>1 942 183</b> (84) LT 28.10.2009 PT 01.03.2010 FI 28.10.2009 CY 28.10.2009	(51) <b>C12N 9/88</b> (84) IS 28.02.2010 SE 28.10.2009 SI 28.10.2009 LV 28.10.2009
(11) <b>1 939 419</b> (84) CZ 22.07.2009 SK 22.07.2009 EE 22.07.2009 FI 22.07.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 PL 22.07.2009 RO 22.07.2009 SI 22.07.2009	(51) <b>F01N 3/025</b> (84) BG 22.10.2009 DK 22.07.2009 ES 02.11.2009 IE 22.07.2009 LT 22.07.2009 NL 22.07.2009 PT 22.11.2009 SE 22.07.2009	(11) <b>1 941 475</b> (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 DK 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 LT 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) <b>G08B 13/14</b> (84) BG 11.06.2009 MC 31.10.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 IS 11.07.2009 LV 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(11) <b>1 942 188</b> (84) LT 23.12.2009 FI 23.12.2009 PL 23.12.2009	(51) <b>C12N 15/40</b> (84) SE 23.12.2009 SI 23.12.2009 LV 23.12.2009
				(11) <b>1 942 213</b> (84) AT 26.08.2009 BG 26.11.2009 CY 26.08.2009 ES 07.12.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 PL 26.08.2009 SI 26.08.2009	(51) <b>D01F 6/46</b> (84) RO 26.08.2009 SK 26.08.2009 EE 26.08.2009 FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 NL 26.08.2009 PT 28.12.2009
				(11) <b>1 942 312</b> (84) CZ 12.08.2009 BG 12.11.2009 DK 12.08.2009 ES 23.11.2009 IE 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 PT 12.12.2009 SI 12.08.2009	(51) <b>G01B 9/02</b> (84) RO 12.08.2009 SK 12.08.2009 EE 12.08.2009 FI 12.08.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009 SE 12.08.2009
				(11) <b>1 942 577</b> (84) SI 06.01.2010	(51) <b>H03K 19/00</b>

(11) <b>1 942 630</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	(11) <b>1 944 471</b>	(51) <b>F01D 5/30</b>
(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
SE 25.11.2009	FI 25.11.2009			CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	(11) <b>1 943 942</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
LV 25.11.2009	IS 25.03.2010	(84) SI 06.01.2010		EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
SI 25.11.2009				IE 02.09.2009	LT 02.09.2009
(11) <b>1 942 825</b>	(51) <b>A61C 5/02</b>	(11) <b>1 944 052</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
(84) BG 04.06.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
MC 31.10.2009	DK 04.03.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009		
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) <b>1 944 532</b>	(51) <b>F16H 63/48</b>
IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 02.09.2009		FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
				LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
(11) <b>1 943 143</b>	(51) <b>B64C 27/20</b>	(11) <b>1 944 053</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	SE 21.10.2009	FI 21.10.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009		
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 944 606</b>	(51) <b>G01N 30/02</b>
ES 25.01.2010		IS 21.02.2010	SI 21.10.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
				BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
(11) <b>1 943 145</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	(11) <b>1 944 100</b>	(51) <b>B21D 7/06</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	BG 29.07.2009	CZ 29.04.2009
CZ 18.02.2009	MC 31.10.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	MC 31.10.2009	DK 29.04.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SK 29.04.2009	
(11) <b>1 943 511</b>	(51) <b>G01N 33/28</b>	(11) <b>1 944 130</b>	(51) <b>B25C 1/06</b>	(11) <b>1 944 723</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009
CZ 18.03.2009	MC 31.10.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 26.08.2009		RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009			SI 15.07.2009	
(11) <b>1 943 727</b>	(51) <b>H03B 15/00</b>	(11) <b>1 944 139</b>	(51) <b>B26D 3/24</b>	(11) <b>1 944 776</b>	(51) <b>H01C 10/14</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
BG 08.07.2009	CZ 08.04.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
MC 31.10.2009	DK 08.04.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009		
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	ES 01.02.2010	LV 21.10.2009	(11) <b>1 945 044</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009			(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(11) <b>1 944 179</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	MC 31.10.2009	EE 15.04.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
SK 08.04.2009		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
		FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
		IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
		LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		PL 16.09.2009	RO 16.09.2009		
		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) <b>1 945 341</b>	(51) <b>B01J 2/30</b>
				(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
				FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
				PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
(11) <b>1 943 866</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>	(11) <b>1 944 431</b>	(51) <b>E04G 21/04</b>	(11) <b>1 945 346</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	BG 04.06.2009	MC 31.10.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
LV 28.10.2009	MC 31.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 04.03.2009	PT 18.08.2009
ES 08.02.2010		LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009		
		RO 26.08.2009	SE 26.08.2009		
		SI 26.08.2009			





RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	BG 22.10.2009	DK 22.07.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 950 181</b>	(51) <b>C02F 1/56</b>
EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	RO 12.08.2009	BG 12.11.2009
LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SK 12.08.2009	DK 12.08.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
SI 12.08.2009		SK 22.07.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 948 420</b>	(51) <b>B29C 47/08</b>	(11) <b>1 949 826</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SI 12.08.2009	
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>1 950 237</b>	(51) <b>C08G 63/49</b>
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) <b>1 948 499</b>	(51) <b>B62D 65/06</b>	(11) <b>1 949 827</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) SI 06.01.2010		(11) <b>1 950 353</b>	(51) <b>E02D 17/13</b>
SI 02.12.2009	PL 02.12.2009	(11) <b>1 949 849</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) SK 09.09.2009	BG 22.10.2009	DK 22.07.2009
(11) <b>1 948 513</b>	(51) <b>B65B 13/02</b>	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
MC 31.10.2009	DK 13.05.2009	PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(11) <b>1 949 976</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	(11) <b>1 950 367</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
SK 13.05.2009		PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009
(11) <b>1 948 574</b>	(51) <b>C04B 41/63</b>	ES 22.02.2010	LV 11.11.2009	(11) <b>1 950 400</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>
(84) SI 06.01.2010		(11) <b>1 950 096</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(84) SI 06.01.2010	
(11) <b>1 948 846</b>	(51) <b>C23C 16/52</b>	(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(11) <b>1 950 514</b>	(51) <b>F25D 27/00</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	BG 15.10.2009	DK 15.07.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
CZ 06.05.2009	MC 31.10.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
PL 06.05.2009	RO 06.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SK 15.07.2009		SI 09.09.2009	
SK 06.05.2009		(11) <b>1 950 126</b>	(51) <b>B62K 3/00</b>	(11) <b>1 950 525</b>	(51) <b>G01B 7/00</b>
(11) <b>1 949 055</b>	(51) <b>G01J 11/00</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
CZ 11.03.2009	MC 31.10.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SI 19.08.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) <b>1 950 144</b>	(51) <b>B65D 55/02</b>	(11) <b>1 950 632</b>	(51) <b>G04B 37/00</b>
SK 11.03.2009		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
(11) <b>1 949 408</b>	(51) <b>H01J 37/34</b>	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	MC 31.10.2009	DK 25.03.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) <b>1 951 003</b>	(51) <b>H05B 6/12</b>
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
LV 25.11.2009		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LV 09.12.2009	
(11) <b>1 949 824</b>	(51) <b>A47F 3/00</b>	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(11) <b>1 951 095</b>	(51) <b>A47J 45/07</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	SK 25.03.2009		BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	(11) <b>1 950 148</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009
LV 02.12.2009		(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 949 825</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009
(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009		

IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 951 993</b>	(51) <b>F01L 1/24</b>	(11) <b>1 953 041</b>	(51) <b>B60R 9/04</b>
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) SE 09.12.2009	
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	(11) <b>1 953 063</b>	(51) <b>B61L 7/08</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) <b>1 951 322</b>	(51) <b>A61L 2/20</b>	MC 31.10.2009	EE 02.09.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	DE 01.09.2009	DK 31.12.2008
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
LV 14.10.2009		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	FR 02.03.2009	IE 05.02.2009
(11) <b>1 951 330</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	SI 02.09.2009		LV 31.12.2008	MC 28.02.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>1 952 004</b>	(51) <b>F02D 35/02</b>	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
(11) <b>1 951 362</b>	(51) <b>A61M 39/28</b>	CZ 20.05.2009	MC 31.10.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(84) LT 30.12.2009	(84) SI 30.12.2009	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SK 31.12.2008	
LV 30.12.2009		ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) <b>1 953 078</b>	(51) <b>B62K 25/28</b>
(11) <b>1 951 541</b>	(51) <b>B60K 37/06</b>	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
SK 05.08.2009	MC 31.10.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SK 20.05.2009		LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 952 059</b>	(51) <b>F21V 33/00</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	RO 05.08.2009	RO 05.08.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	SK 15.07.2009	BE 15.07.2009	(11) <b>1 953 082</b>	(51) <b>B63G 8/38</b>
SI 05.08.2009		DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
(11) <b>1 951 565</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PT 11.03.2010	FI 11.11.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	ES 22.02.2010	
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(11) <b>1 952 211</b>	(51) <b>G05D 1/00</b>	(11) <b>1 953 090</b>	(51) <b>B65B 23/12</b>
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
(11) <b>1 951 575</b>	(51) <b>B65B 1/30</b>	CZ 15.04.2009	MC 31.10.2009	RO 09.09.2009	SK 09.09.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010
SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SI 09.09.2009	
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 953 173</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
SI 23.09.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) SE 18.11.2009
(11) <b>1 951 592</b>	(51) <b>B65D 47/28</b>	(11) <b>1 952 716</b>	(51) <b>A43B 17/04</b>	FI 18.11.2009	CY 18.11.2009
(84) SI 06.01.2010		(84) RO 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	ES 28.02.2010	
(11) <b>1 951 939</b>	(51) <b>D01F 6/70</b>	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>1 953 295</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 02.09.2009
RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	EE 02.09.2009	IE 02.09.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SI 26.08.2009		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) <b>1 952 762</b>	(51) <b>A61B 5/0452</b>	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(11) <b>1 953 366</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	SI 09.12.2009	PL 09.12.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) SE 28.10.2009
SI 19.08.2009		LV 09.12.2009		FI 28.10.2009	CY 28.10.2009
(11) <b>1 951 970</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 952 947</b>	(51) <b>B25B 21/00</b>	ES 08.02.2010	
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(11) <b>1 953 417</b>	(51) <b>F16H 1/16</b>
RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	BG 22.10.2009	DK 22.07.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009
		SK 22.07.2009		(11) <b>1 953 430</b>	(51) <b>F16K 15/04</b>
				(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
				PT 01.03.2010	SE 28.10.2009



FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SK 01.07.2009	BE 01.07.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009
LV 28.10.2009		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 953 616</b>	(51) <i>G05B 19/418</i>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(11) <b>1 956 183</b>	(51) <i>E21B 19/10</i>
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
ES 25.01.2010		(11) <b>1 954 956</b>	(51) <i>F16D 61/00</i>	SK 29.07.2009	DK 29.07.2009
(11) <b>1 953 735</b>	(51) <i>G10L 15/22</i>	(84) SI 06.01.2010		EE 29.07.2009	FI 29.07.2009
(84) SI 06.01.2010		(11) <b>1 954 999</b>	(51) <i>F27D 1/12</i>	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
(11) <b>1 953 841</b>	(51) <i>H01L 41/24</i>	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
FI 02.12.2009	PL 02.12.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
SI 02.12.2009		FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	(11) <b>1 956 190</b>	(51) <i>F01D 5/14</i>
(11) <b>1 953 925</b>	(51) <i>H04B 7/08</i>	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(11) <b>1 955 090</b>	(51) <i>G01S 1/00</i>	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
CY 04.11.2009	ES 15.02.2010	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010
LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	(11) <b>1 956 221</b>	(51) <i>F02D 41/20</i>
(11) <b>1 953 964</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 02.12.2009	PL 02.12.2009
FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 02.12.2009	
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 956 254</b>	(51) <i>F16C 25/08</i>
(11) <b>1 954 220</b>	(51) <i>A61F 2/84</i>	(11) <b>1 955 439</b>	(51) <i>H03L 7/24</i>	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
(11) <b>1 954 227</b>	(51) <i>A61F 9/007</i>	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	SI 30.09.2009		SI 23.09.2009	
RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	(11) <b>1 955 747</b>	(51) <i>A63H 17/12</i>	(11) <b>1 956 460</b>	(51) <i>G05D 23/19</i>
SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	PT 22.11.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	FR 02.03.2009	IE 08.02.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 955 971</b>	(51) <i>B65H 75/24</i>	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008
(11) <b>1 954 582</b>	(51) <i>B65D 43/02</i>	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	ES 22.02.2010		(11) <b>1 956 473</b>	(51) <i>G06F 3/048</i>
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	(11) <b>1 956 030</b>	(51) <i>C07K 14/47</i>	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) SE 11.11.2009	BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	CY 11.11.2009	ES 22.02.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) <b>1 956 050</b>	(51) <i>C08L 95/00</i>	ES 26.07.2009	IE 01.05.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SI 09.09.2009		CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009
(11) <b>1 954 600</b>	(51) <i>B65G 7/00</i>	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) <b>1 956 560</b>	(51) <i>G07C 9/00</i>
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	(11) <b>1 956 128</b>	(51) <i>D04B 21/14</i>	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	RO 12.08.2009	BG 12.11.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SK 12.08.2009	DK 12.08.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) <b>1 956 150</b>	(51) <i>E03C 1/04</i>	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
		(84) AT 01.07.2009	(84) RO 05.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(11) <b>1 954 940</b>	(51) <i>F02N 11/04</i>	(84) CZ 01.07.2009		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	RO 01.07.2009		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
		BG 01.10.2009			

SI 12.08.2009		CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(11) <b>1 956 589</b> (51) <i>G10L 21/02</i>		SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SE 26.08.2009	SK 26.08.2009
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009		EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) <b>1 958 609</b> (51) <i>A61K 8/06</i>	
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009		FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010	
LV 30.12.2009 PL 30.12.2009		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009	
(11) <b>1 956 688</b> (51) <i>H01R 25/14</i>		PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	SK 09.09.2009 CY 09.09.2009	
(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009		SI 02.09.2009		EE 09.09.2009 FI 09.09.2009	
FI 30.12.2009 SI 30.12.2009		(11) <b>1 957 736</b> (51) <i>E05C 9/02</i>		IE 09.09.2009 LT 09.09.2009	
PL 30.12.2009 LV 30.12.2009		(84) BG 06.08.2009 (84) CZ 06.05.2009		LV 09.09.2009 NL 09.09.2009	
(11) <b>1 956 854</b> (51) <i>H04W 88/18</i>		MC 31.10.2009	DK 06.05.2009	PL 09.09.2009 SE 09.09.2009	
(84) LT 11.11.2009 (84) PT 11.03.2010		EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	SI 09.09.2009	
SE 11.11.2009 FI 11.11.2009		FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	(11) <b>1 958 659</b> (51) <i>A61M 37/00</i>	
SI 11.11.2009 PL 11.11.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) CZ 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009	
CY 11.11.2009 LV 11.11.2009		LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	BG 26.11.2009 CY 26.08.2009	
ES 22.02.2010 IS 11.03.2010		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	DK 26.08.2009 EE 26.08.2009	
(11) <b>1 956 921</b> (51) <i>A23F 3/32</i>		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	FI 26.08.2009 IE 26.08.2009	
(84) IS 09.01.2010 (84) CZ 09.09.2009		SK 06.05.2009		IS 26.12.2009 LT 26.08.2009	
SK 09.09.2009 CY 09.09.2009		(11) <b>1 958 034</b> (51) <i>G05B 17/02</i>		LV 26.08.2009 PT 28.12.2009	
EE 09.09.2009 FI 09.09.2009		(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010		SE 26.08.2009 SI 26.08.2009	
LT 09.09.2009 LV 09.09.2009		PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	SK 26.08.2009	
RO 09.09.2009 SE 09.09.2009		SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(11) <b>1 958 660</b> (51) <i>A61M 39/10</i>	
SI 09.09.2009		LV 14.10.2009		(84) RO 19.08.2009 (84) BG 19.11.2009	
(11) <b>1 956 950</b> (51) <i>A47J 36/28</i>		(11) <b>1 958 132</b> (51) <i>G06K 19/077</i>		SK 19.08.2009 CY 19.08.2009	
(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010		(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009		EE 19.08.2009 FI 19.08.2009	
CZ 23.09.2009 RO 23.09.2009		RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	IE 19.08.2009 IS 19.12.2009	
SK 23.09.2009 CY 23.09.2009		SK 29.07.2009	DK 29.07.2009	LT 19.08.2009 LV 19.08.2009	
EE 23.09.2009 ES 03.01.2010		EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	PL 19.08.2009 PT 21.12.2009	
FI 23.09.2009 LT 23.09.2009		FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	SE 19.08.2009 SI 19.08.2009	
LV 23.09.2009 PL 23.09.2009		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 958 686</b> (51) <i>B01F 9/08</i>	
SE 23.09.2009 SI 23.09.2009		LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009	
(11) <b>1 957 216</b> (51) <i>B21D 26/02</i>		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	FI 09.12.2009 SI 09.12.2009	
(84) AT 08.07.2009 (84) CZ 08.07.2009		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 09.12.2009 LV 09.12.2009	
RO 08.07.2009 BG 08.10.2009		(11) <b>1 958 298</b> (51) <i>H01R 13/70</i>		(11) <b>1 958 826</b> (51) <i>B60R 15/04</i>	
SK 08.07.2009 BE 08.07.2009		(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009		(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010	
DK 08.07.2009 EE 08.07.2009		CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	PT 08.02.2010 SE 07.10.2009	
FI 08.07.2009 IS 08.11.2009		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FI 07.10.2009 PL 07.10.2009	
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009		FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	LV 07.10.2009 ES 18.01.2010	
NL 08.07.2009 PL 08.07.2009		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SI 07.10.2009	
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009		LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 958 867</b> (51) <i>B63B 21/00</i>	
(11) <b>1 957 322</b> (51) <i>B60R 21/20</i>		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) LT 30.12.2009 (84) FI 30.12.2009	
(84) AT 08.07.2009 (84) RO 08.07.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LV 30.12.2009	
BG 08.10.2009 DK 08.07.2009		SK 24.06.2009		(11) <b>1 958 998</b> (51) <i>C09K 3/18</i>	
EE 08.07.2009 ES 19.10.2009		(11) <b>1 958 301</b> (51) <i>H01S 3/098</i>		(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010	
FI 08.07.2009 IE 08.07.2009		(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010		PT 18.03.2010 SI 18.11.2009	
IS 08.11.2009 LT 08.07.2009		CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	PL 18.11.2009 CY 18.11.2009	
LV 08.07.2009 NL 08.07.2009		SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	LV 18.11.2009 ES 28.02.2010	
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) <b>1 959 052</b> (51) <i>D21F 3/02</i>	
(11) <b>1 957 335</b> (51) <i>B60T 17/00</i>		FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009	
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010		LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	SK 16.09.2009 CY 16.09.2009	
PT 08.02.2010 FI 07.10.2009		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	EE 16.09.2009 IE 16.09.2009	
PL 07.10.2009 LV 07.10.2009		SI 16.09.2009		IS 16.01.2010 LT 16.09.2009	
ES 18.01.2010 SI 07.10.2009		(11) <b>1 958 393</b> (51) <i>H04L 12/56</i>		LV 16.09.2009 NL 16.09.2009	
(11) <b>1 957 504</b> (51) <i>C07F 7/20</i>		(84) IS 16.01.2010 (84) RO 16.09.2009		RO 16.09.2009 SI 16.09.2009	
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010		SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	(11) <b>1 959 077</b> (51) <i>E05D 3/06</i>	
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009		CZ 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009	
SK 30.09.2009 EE 30.09.2009		LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	FI 09.12.2009 SI 09.12.2009	
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009		SI 16.09.2009		PL 09.12.2009 LV 09.12.2009	
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009		(11) <b>1 958 535</b> (51) <i>A46B 7/10</i>		(11) <b>1 959 372</b> (51) <i>G06F 21/24</i>	
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009		(84) CZ 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009		(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010	
SI 30.09.2009		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009	
(11) <b>1 957 663</b> (51) <i>C12Q 1/02</i>		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	EE 30.09.2009 ES 10.01.2010	
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010		ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	FI 30.09.2009 LT 30.09.2009	
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
		LV 26.08.2009	NL 26.08.2009		

LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	ES 22.02.2010	LV 11.11.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	(11) <b>1 961 735</b>	(51) <b>C07C 227/30</b>
SK 30.09.2009		EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) CY 18.11.2009	
(11) <b>1 959 774</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009		
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) <b>1 961 840</b>	(51) <b>C25D 3/58</b>
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(11) <b>1 960 777</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	LV 30.12.2009	
FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(11) <b>1 961 850</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
SI 26.08.2009		LV 21.10.2009		CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
(11) <b>1 959 775</b>	(51) <b>A43B 5/04</b>	(11) <b>1 960 881</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	PL 28.10.2009	
(84) AT 05.08.2009	(84) SK 05.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(11) <b>1 961 980</b>	(51) <b>F16C 17/02</b>
CZ 05.08.2009	DK 05.08.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
(11) <b>1 960 053</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SK 02.09.2009	
CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	(11) <b>1 961 208</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(11) <b>1 962 098</b>	(51) <b>G01R 11/24</b>
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
MC 31.10.2009	EE 16.09.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) <b>1 961 407</b>	(51) <b>A61K 6/04</b>	(11) <b>1 962 236</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	FI 02.12.2009	CY 02.12.2009	SI 02.12.2009	PL 02.12.2009
		LV 02.12.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
(11) <b>1 960 132</b>	(51) <b>B21B 15/00</b>	(11) <b>1 961 445</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 962 317</b>	(51) <b>H01H 51/06</b>
(84) BG 15.10.2009	(84) DK 15.07.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
EE 15.07.2009	IE 15.07.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SI 16.12.2009		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
LV 15.07.2009	PL 15.07.2009			IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
PT 15.11.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 961 624</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
(11) <b>1 960 316</b>	(51) <b>C02F 3/12</b>	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009		
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>1 962 481</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 961 678</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	LV 16.12.2009	PL 16.12.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	(11) <b>1 962 585</b>	(51) <b>A01M 1/14</b>
		EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
(11) <b>1 960 396</b>	(51) <b>C07D 451/04</b>	IE 23.09.2009	LT 23.09.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SI 23.09.2009		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009			ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(11) <b>1 961 679</b>	(51) <b>B65G 1/08</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LV 11.11.2009		(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009
		CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 960 472</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	SI 26.08.2009	
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009		
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	(11) <b>1 962 625</b>	(51) <b>A41D 13/06</b>
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	SI 16.09.2009		FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
		(11) <b>1 961 718</b>	(51) <b>C04B 41/63</b>	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
(11) <b>1 960 680</b>	(51) <b>F16C 17/02</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>1 962 634</b>	(51) <b>A45D 33/18</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
SI 11.11.2009	CY 11.11.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009		
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010				



FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(11) <b>1 963 278</b>	(51) <b>C07D 233/28</b>	SI 26.08.2009	
LV 28.10.2009		(84) IS 18.03.2010		(11) <b>1 963 688</b>	(51) <b>F16B 2/06</b>
(11) <b>1 962 659</b>	(51) <b>A47K 3/00</b>	(11) <b>1 963 318</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 25.03.2010	SI 25.11.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	LV 14.10.2009	
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LV 25.11.2009		(11) <b>1 963 774</b>	(51) <b>F41G 1/38</b>
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 963 375</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
SI 26.08.2009		FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(11) <b>1 962 686</b>	(51) <b>A61B 5/11</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	LV 08.07.2009	PL 08.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009			SI 22.07.2009	
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(11) <b>1 963 392</b>	(51) <b>C08G 18/38</b>	(11) <b>1 963 808</b>	(51) <b>G01L 1/26</b>
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
(11) <b>1 962 849</b>	(51) <b>A61K 31/4706</b>	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 05.08.2009		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
SI 30.09.2009		(11) <b>1 963 519</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>	(11) <b>1 963 864</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 962 988</b>	(51) <b>B01D 29/01</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
RO 16.09.2009	SK 16.09.2009	SK 08.07.2009	BE 08.07.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009		
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 963 882</b>	(51) <b>G01S 11/06</b>
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) SI 06.01.2010	
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009		
(11) <b>1 963 050</b>	(51) <b>B24B 9/14</b>	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 963 894</b>	(51) <b>G02B 3/14</b>
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	SI 08.07.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009			RO 08.07.2009	BG 08.10.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) <b>1 963 587</b>	(51) <b>E03B 3/36</b>	SK 08.07.2009	BE 08.07.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
LV 25.11.2009		RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
(11) <b>1 963 109</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	SI 08.07.2009	
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		
LV 21.10.2009		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 963 940</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
(11) <b>1 963 110</b>	(51) <b>B60C 1/00</b>	SI 12.08.2009		(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(11) <b>1 963 601</b>	(51) <b>E05B 65/19</b>	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
CY 19.08.2009	MC 31.10.2009	(84) RO 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SK 15.07.2009	DK 15.07.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
SI 19.08.2009		LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	SI 09.09.2009	
(11) <b>1 963 150</b>	(51) <b>B60T 8/17</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 963 974</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	(11) <b>1 963 635</b>	(51) <b>F01N 9/00</b>	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 964 127</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>
				(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010

PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 965 641</b>	(51) <b>A01N 43/50</b>
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
LV 25.11.2009		ES 25.01.2010		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(11) <b>1 964 179</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(11) <b>1 965 047</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010
RO 02.09.2009	SK 02.09.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	SI 07.10.2009	
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) <b>1 965 653</b>	(51) <b>A21D 2/14</b>
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	MC 30.09.2009	NL 16.09.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
SI 02.09.2009		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
				SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
(11) <b>1 964 205</b>	(51) <b>H01Q 3/20</b>	(11) <b>1 965 091</b>	(51) <b>F16D 3/76</b>	(11) <b>1 965 885</b>	(51) <b>B01D 29/00</b>
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) CZ 30.09.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	RO 30.09.2009	SK 30.09.2009
LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	ES 10.01.2010	SI 30.09.2009
(11) <b>1 964 447</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	(11) <b>1 966 044</b>	(51) <b>B64C 9/18</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	NL 29.07.2009	RO 29.07.2009	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009
LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
SI 07.10.2009				FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(11) <b>1 964 491</b>	(51) <b>A47B 55/00</b>	(11) <b>1 965 351</b>	(51) <b>G06T 3/00</b>	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
SI 18.11.2009	PL 18.11.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	(11) <b>1 966 065</b>	(51) <b>B65D 85/80A</b>
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
IS 18.03.2010		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
		PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
		SI 30.09.2009			
(11) <b>1 964 552</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>1 965 399</b>	(51) <b>H01H 3/02</b>	(11) <b>1 966 066</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	SK 05.08.2009	CZ 05.08.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	PL 05.08.2009	SE 05.08.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009			SI 05.08.2009	
SI 26.08.2009					
(11) <b>1 964 620</b>	(51) <b>B08B 17/02</b>	(11) <b>1 965 467</b>	(51) <b>H01R 13/187</b>	(11) <b>1 966 067</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
SI 02.12.2009	CY 02.12.2009	SI 23.12.2009	PL 23.12.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
LV 02.12.2009		LV 23.12.2009		PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
(11) <b>1 964 797</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>	(11) <b>1 965 595</b>	(51) <b>H04W 12/08</b>	(11) <b>1 966 286</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
		LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
		IS 28.02.2010	SI 28.10.2009	SI 30.09.2009	
(11) <b>1 964 838</b>	(51) <b>C07D 333/36</b>	(11) <b>1 965 607</b>	(51) <b>H05B 6/64</b>	(11) <b>1 966 302</b>	(51) <b>C08L 23/14</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	LV 16.12.2009		CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
LV 30.12.2009				SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
				LT 30.09.2009	FI 30.09.2009
				PL 30.09.2009	LV 30.09.2009
				SI 30.09.2009	SE 30.09.2009
(11) <b>1 964 874</b>	(51) <b>C08J 5/22</b>	(11) <b>1 965 630</b>	(51) <b>A01B 73/04</b>	(11) <b>1 966 334</b>	(51) <b>C09D 15/00</b>
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	RO 16.09.2009	SK 16.09.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	SK 09.09.2009	EE 30.09.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SI 30.09.2009	
SI 09.09.2009					
(11) <b>1 964 943</b>	(51) <b>C23C 14/56</b>	(11) <b>1 965 636</b>	(51) <b>A01N 25/10</b>	(11) <b>1 966 334</b>	(51) <b>C09D 15/00</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
		FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
				SK 09.09.2009	CY 09.09.2009

EE 09.09.2009	LT 09.09.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 967 773</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>
LV 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
(11) <b>1 966 400</b>	(51) <b>C22B 11/00</b>	(11) <b>1 966 758</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	FI 02.12.2009	PL 02.12.2009
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	SI 02.12.2009	
PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>1 968 033</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>
(11) <b>1 966 407</b>	(51) <b>C22C 38/18</b>	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) CY 21.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	LV 21.10.2009	IS 21.02.2010
PT 08.02.2010	LV 07.10.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SI 21.10.2009	
(11) <b>1 966 415</b>	(51) <b>D01D 1/00</b>	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) <b>1 968 242</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	SI 02.09.2009		(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	(11) <b>1 966 951</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(11) <b>1 966 416</b>	(51) <b>D01D 5/253</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 968 378</b>	(51) <b>A01K 39/012</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(11) <b>1 967 083</b>	(51) <b>A23N 15/00</b>	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
(11) <b>1 966 435</b>	(51) <b>D21B 1/32</b>	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	SK 15.07.2009	BE 15.07.2009	SI 02.09.2009	
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(11) <b>1 968 382</b>	(51) <b>A01N 43/56</b>
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) SK 16.09.2009
(11) <b>1 966 459</b>	(51) <b>E05F 11/38</b>	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	LV 16.09.2009	SE 16.09.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	SI 15.07.2009		SI 16.09.2009	
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(11) <b>1 967 099</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 968 912</b>	(51) <b>C04B 35/66</b>
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) SI 06.01.2010		(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
(11) <b>1 966 507</b>	(51) <b>F16D 65/16</b>	(11) <b>1 967 282</b>	(51) <b>B05C 11/10</b>	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	SI 07.10.2009	
LV 02.12.2009		(11) <b>1 967 393</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	(11) <b>1 969 017</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>
(11) <b>1 966 610</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	SI 09.12.2009	LV 09.12.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(11) <b>1 967 454</b>	(51) <b>B65D 5/54</b>	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	LV 25.11.2009	
LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>1 969 021</b>	(51) <b>C08F 30/08</b>
(11) <b>1 966 741</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	PL 26.08.2009	RO 26.08.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	LV 04.11.2009	
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	(11) <b>1 967 653</b>	(51) <b>E01H 1/05</b>	(11) <b>1 969 066</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	SI 02.12.2009	PL 02.12.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
SK 24.06.2009		EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(11) <b>1 969 437</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
(11) <b>1 966 756</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	SI 16.09.2009		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) <b>1 967 755</b>	(51) <b>F16D 65/06</b>	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	SI 09.09.2009	



(11) <b>1 969 438</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>	(11) <b>1 970 077</b>	(51) <b>A61K 47/36</b>	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) SE 14.10.2009		LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009			PL 02.09.2009	SE 02.09.2009
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	(11) <b>1 970 242</b>	(51) <b>B60K 15/01</b>	SI 02.09.2009	
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	(11) <b>1 971 243</b>	(51) <b>A47B 21/00</b>
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
SI 09.09.2009		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
(11) <b>1 969 573</b>	(51) <b>G08B 21/04</b>	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	LV 10.06.2009	PL 10.06.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
SI 04.11.2009	CY 04.11.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
LV 04.11.2009		SI 05.08.2009		SK 10.06.2009	
(11) <b>1 969 593</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 970 310</b>	(51) <b>B65B 9/20</b>	(11) <b>1 971 249</b>	(51) <b>A47K 10/48</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009			CZ 02.09.2009	SK 02.09.2009
SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	(11) <b>1 970 381</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 02.09.2009	RO 02.09.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	CY 18.11.2009	ES 28.02.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009		
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009			(11) <b>1 971 268</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
		(11) <b>1 970 468</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
(11) <b>1 969 651</b>	(51) <b>H01L 51/30</b>	(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009		
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	(11) <b>1 971 275</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
LV 16.09.2009	PL 16.09.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
SI 16.09.2009		SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
				LV 25.11.2009	
(11) <b>1 969 673</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(11) <b>1 970 677</b>	(51) <b>G01F 11/00</b>	(11) <b>1 971 479</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	FI 07.10.2009	LV 07.10.2009	LV 23.12.2009	
LV 02.12.2009		PL 07.10.2009	SI 07.10.2009		
		(11) <b>1 970 778</b>	(51) <b>G04B 9/00</b>	(11) <b>1 971 531</b>	(51) <b>B65D 51/00</b>
(11) <b>1 969 747</b>	(51) <b>H04J 14/08</b>	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
CZ 22.07.2009	BE 22.07.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	PT 21.12.2009	SI 19.08.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009		
LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) <b>1 971 538</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>
PT 22.11.2009	SI 22.07.2009			(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
		(11) <b>1 970 879</b>	(51) <b>G09F 3/00</b>	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
(11) <b>1 969 844</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
SI 11.11.2009	PL 11.11.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	FR 31.07.2009	IS 25.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
(11) <b>1 970 007</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	MC 31.07.2009	NL 25.03.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009		
BG 01.10.2009	DK 01.07.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) <b>1 971 540</b>	(51) <b>B65G 47/248</b>
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009			PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) <b>1 970 973</b>	(51) <b>H01L 35/30</b>	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	LV 11.11.2009	
		PL 09.12.2009	LV 09.12.2009		
(11) <b>1 970 059</b>	(51) <b>A61K 31/185</b>	(11) <b>1 971 172</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	(11) <b>1 971 573</b>	(51) <b>C07D 205/08</b>
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
PT 25.03.2010	FI 25.11.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009

ES 25.01.2010		LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009
(11) <b>1 971 610</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PL 25.11.2009	
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(11) <b>1 972 103</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 973 055</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	EE 09.09.2009	LT 09.09.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
(11) <b>1 971 623</b>	(51) <b>C08G 18/02</b>	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	SI 09.09.2009		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
RO 16.09.2009	SK 16.09.2009	(11) <b>1 972 460</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(11) <b>1 973 254</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SK 15.07.2009	BE 15.07.2009
SI 16.09.2009		FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
(11) <b>1 971 665</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	(11) <b>1 972 461</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>	LV 15.07.2009	PL 15.07.2009
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	PT 15.11.2009	SI 15.07.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>1 973 313</b>	(51) <b>H04M 1/04</b>
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 973 359</b>	(51) <b>H04W 74/04</b>
(11) <b>1 971 685</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 972 490</b>	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	(11) <b>1 972 490</b>	(51) <b>B60N 2/36</b>	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010	SI 07.10.2009	
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009	(11) <b>1 973 436</b>	(51) <b>A42B 3/00</b>
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	IS 14.02.2010	(11) <b>1 972 520</b>	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(11) <b>1 972 520</b>	(51) <b>B61B 9/00</b>	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
(11) <b>1 971 819</b>	(51) <b>G01B 13/12</b>	(84) CZ 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
(84) CZ 30.09.2009	(84) SE 30.09.2009	SK 22.07.2009	MC 31.10.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) <b>1 971 953</b>	(51) <b>G06K 7/12</b>	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SK 22.07.2009	DK 22.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(11) <b>1 973 504</b>	(51) <b>A61F 5/02</b>
EE 22.07.2009	IE 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 972 564</b>	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 972 564</b>	(51) <b>B65D 5/38</b>	(11) <b>1 973 527</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(11) <b>1 971 954</b>	(51) <b>G06K 7/12</b>	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009
RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	SI 07.10.2009	
SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 973 570</b>	(51) <b>A61K 47/36</b>
EE 12.08.2009	IE 12.08.2009	ES 25.01.2010	(11) <b>1 972 594</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
IE 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 972 594</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>	PT 18.03.2010	FI 18.11.2009
LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	SI 18.11.2009	PL 18.11.2009
SI 12.08.2009		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
(11) <b>1 971 974</b>	(51) <b>G08G 5/02</b>	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	(11) <b>1 973 641</b>	(51) <b>B01J 8/06</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(11) <b>1 972 853</b>	(51) <b>F23Q 7/04</b>	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	SI 11.11.2009	CY 11.11.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
(11) <b>1 972 070</b>	(51) <b>H04B 5/00</b>	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	(11) <b>1 973 025</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
CZ 30.09.2009	EE 30.09.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	SI 22.07.2009	
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009		

(11) <b>1 973 663</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	(11) <b>1 974 121</b>	(51) <b>E21B 47/06</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009			(84) SI 06.01.2010	
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	(11) <b>1 973 807</b>	(51) <b>B65D 81/24</b>	(11) <b>1 974 260</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 17.09.2009	DK 17.06.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	LV 02.12.2009		FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(11) <b>1 973 817</b>	(51) <b>B65G 27/34</b>	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
SK 24.06.2009		RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
		SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
(11) <b>1 973 667</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(11) <b>1 974 415</b>	(51) <b>H01M 10/42</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
LV 02.12.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
		PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	LV 18.11.2009	
(11) <b>1 973 692</b>	(51) <b>B23P 19/04</b>	(11) <b>1 973 819</b>	(51) <b>B65G 47/30</b>	(11) <b>1 974 498</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) LT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
SI 16.12.2009	LV 16.12.2009	RO 09.09.2009	SK 09.09.2009	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
		CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	SK 01.07.2009	BE 01.07.2009
(11) <b>1 973 756</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SK 05.08.2009	CZ 05.08.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009			PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009			SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009				
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009				
SI 05.08.2009					
(11) <b>1 973 766</b>	(51) <b>B60R 21/213</b>	(11) <b>1 973 827</b>	(51) <b>B65H 35/00</b>	(11) <b>1 974 502</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>
(84) BG 15.10.2009	(84) SK 15.07.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	CZ 09.09.2009	SK 09.09.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	LV 02.12.2009	
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009		
SI 15.07.2009		PL 09.09.2009	RO 09.09.2009		
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
(11) <b>1 973 769</b>	(51) <b>B60W 40/10</b>	(11) <b>1 973 912</b>	(51) <b>C07D 471/06</b>	(11) <b>1 974 504</b>	(51) <b>H04W 84/18</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	SK 15.07.2009	DK 15.07.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	LV 02.12.2009	
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009		
		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009		
(11) <b>1 973 782</b>	(51) <b>B65B 25/00</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 974 615</b>	(51) <b>A23J 3/14</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SI 16.12.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009			LV 16.12.2009	
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009				
(11) <b>1 973 794</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	(11) <b>1 973 965</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(11) <b>1 974 658</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
RO 01.07.2009	BG 01.10.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
SK 01.07.2009	DK 01.07.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009		
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009		
NL 01.07.2009	PT 02.11.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	SI 26.08.2009			
(11) <b>1 973 802</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 973 978</b>	(51) <b>C09D 7/00</b>	(11) <b>1 975 076</b>	(51) <b>B65D 8/12</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) BG 24.09.2009	(84) DK 24.06.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LV 21.10.2009		ES 25.01.2010		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
				SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
				SK 24.06.2009	
(11) <b>1 973 806</b>	(51) <b>B65D 81/02</b>	(11) <b>1 974 007</b>	(51) <b>C12M 1/06</b>	(11) <b>1 975 282</b>	(51) <b>C25D 3/52</b>
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
PT 25.03.2010	FI 25.11.2009	PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
		CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
				LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
				(11) <b>1 975 329</b>	(51) <b>E04B 1/344</b>
				(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010
				SE 25.11.2009	FI 25.11.2009



SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 02.09.2009
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 976 742</b> (51) <b>B62D 1/04</b>
IS 25.03.2010		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009
(11) <b>1 975 346</b> (51) <b>E04H 15/42</b>	(11) <b>1 976 213</b> (51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 976 213</b> (51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 976 213</b> (51) <b>H04L 27/36</b>	FI 09.12.2009 SI 09.12.2009
(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009	PL 09.12.2009 LV 09.12.2009
RO 15.07.2009 BG 15.10.2009	RO 29.07.2009 RO 29.07.2009	RO 29.07.2009 BG 29.10.2009	RO 29.07.2009 BG 29.10.2009	(11) <b>1 976 744</b> (51) <b>B62D 49/08</b>
BE 15.07.2009 DK 15.07.2009	SK 29.07.2009 SK 29.07.2009	SK 29.07.2009 BE 29.07.2009	SK 29.07.2009 BE 29.07.2009	(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010
EE 15.07.2009 FI 15.07.2009	DK 29.07.2009 DK 29.07.2009	EE 29.07.2009 EE 29.07.2009	EE 29.07.2009 EE 29.07.2009	CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009	ES 09.11.2009 ES 09.11.2009	FI 29.07.2009 FI 29.07.2009	FI 29.07.2009 FI 29.07.2009	SK 30.09.2009 EE 30.09.2009
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009	IS 29.11.2009 IS 29.11.2009	LT 29.07.2009 LT 29.07.2009	LT 29.07.2009 LT 29.07.2009	ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009	LV 29.07.2009 LV 29.07.2009	NL 29.07.2009 NL 29.07.2009	NL 29.07.2009 NL 29.07.2009	LT 30.09.2009 LV 30.09.2009
SE 15.07.2009 SI 15.07.2009	PL 29.07.2009 PL 29.07.2009	PT 29.11.2009 PT 29.11.2009	PT 29.11.2009 PT 29.11.2009	PL 30.09.2009 SE 30.09.2009
SK 15.07.2009	SE 29.07.2009 SE 29.07.2009	SI 29.07.2009 SI 29.07.2009	SI 29.07.2009 SI 29.07.2009	
(11) <b>1 975 406</b> (51) <b>F04B 1/12</b>	(11) <b>1 976 240</b> (51) <b>H04M 1/247</b>	(11) <b>1 976 240</b> (51) <b>H04M 1/247</b>	(11) <b>1 976 240</b> (51) <b>H04M 1/247</b>	(11) <b>1 976 755</b> (51) <b>B64C 27/12</b>
(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009	(84) LT 11.11.2009 (84) IS 11.03.2010	(84) LT 11.11.2009 (84) IS 11.03.2010	(84) LT 11.11.2009 (84) IS 11.03.2010	(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010
RO 15.07.2009 BG 15.10.2009	PT 11.03.2010 SE 11.11.2009	PT 11.03.2010 SE 11.11.2009	PT 11.03.2010 SE 11.11.2009	CZ 02.09.2009 RO 02.09.2009
SK 15.07.2009 BE 15.07.2009	FI 11.11.2009 SI 11.11.2009	FI 11.11.2009 SI 11.11.2009	FI 11.11.2009 SI 11.11.2009	SK 02.09.2009 CY 02.09.2009
DK 15.07.2009 EE 15.07.2009	CY 11.11.2009 ES 22.02.2010	CY 11.11.2009 ES 22.02.2010	CY 11.11.2009 ES 22.02.2010	EE 02.09.2009 FI 02.09.2009
ES 26.10.2009 FI 15.07.2009	LV 11.11.2009 PL 11.11.2009	LV 11.11.2009 PL 11.11.2009	LV 11.11.2009 PL 11.11.2009	LT 02.09.2009 LV 02.09.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009	(11) <b>1 976 416</b> (51) <b>A47C 16/00</b>	(11) <b>1 976 416</b> (51) <b>A47C 16/00</b>	(11) <b>1 976 416</b> (51) <b>A47C 16/00</b>	NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
LV 15.07.2009 NL 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009	(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009	SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
PL 15.07.2009 PT 15.11.2009	RO 15.07.2009 BG 15.10.2009	RO 15.07.2009 BG 15.10.2009	RO 15.07.2009 BG 15.10.2009	(11) <b>1 976 768</b> (51) <b>B65D 51/28</b>
SE 15.07.2009 SI 15.07.2009	SK 15.07.2009 BE 15.07.2009	SK 15.07.2009 BE 15.07.2009	SK 15.07.2009 BE 15.07.2009	(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009
	DK 15.07.2009 EE 15.07.2009	DK 15.07.2009 EE 15.07.2009	DK 15.07.2009 EE 15.07.2009	RO 26.08.2009 BG 26.11.2009
(11) <b>1 975 418</b> (51) <b>F15B 13/00</b>	(11) <b>1 976 571</b> (51) <b>A61L 12/14</b>	(11) <b>1 976 571</b> (51) <b>A61L 12/14</b>	(11) <b>1 976 571</b> (51) <b>A61L 12/14</b>	SK 26.08.2009 CY 26.08.2009
(84) PT 18.01.2010 (84) CZ 16.09.2009	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
SK 16.09.2009 CY 16.09.2009	FI 02.12.2009 SI 02.12.2009	FI 02.12.2009 SI 02.12.2009	FI 02.12.2009 SI 02.12.2009	FI 26.08.2009 IE 26.08.2009
EE 16.09.2009 ES 27.12.2009	PL 02.12.2009 CY 02.12.2009	PL 02.12.2009 CY 02.12.2009	PL 02.12.2009 CY 02.12.2009	IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
FI 16.09.2009 IE 16.09.2009				LV 26.08.2009 PL 26.08.2009
IS 16.01.2010 LT 16.09.2009				PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
LV 16.09.2009 NL 16.09.2009				
PL 16.09.2009 RO 16.09.2009				
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009				
(11) <b>1 975 478</b> (51) <b>F16J 15/16</b>				(11) <b>1 976 923</b> (51) <b>C08K 3/38</b>
(84) CZ 29.07.2009 (84) RO 29.07.2009				(84) IS 23.01.2010 (84) PT 25.01.2010
BG 29.10.2009 DK 29.07.2009				CZ 23.09.2009 SK 23.09.2009
EE 29.07.2009 ES 09.11.2009				CY 23.09.2009 EE 23.09.2009
FI 29.07.2009 IE 29.07.2009				ES 03.01.2010 FI 23.09.2009
IS 29.11.2009 LT 29.07.2009				LT 23.09.2009 LV 23.09.2009
LV 29.07.2009 NL 29.07.2009				PL 23.09.2009 RO 23.09.2009
PL 29.07.2009 PT 29.11.2009				SE 23.09.2009 SI 23.09.2009
SE 29.07.2009 SI 29.07.2009				
SK 29.07.2009				(11) <b>1 976 937</b> (51) <b>C09B 29/32</b>
				(84) LT 02.12.2009 (84) FI 02.12.2009
				SI 02.12.2009 CY 02.12.2009
				LV 02.12.2009
(11) <b>1 975 615</b> (51) <b>G01N 33/543</b>				(11) <b>1 977 048</b> (51) <b>E02D 1/02</b>
(84) LT 28.10.2009 (84) PT 01.03.2010				(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
SE 28.10.2009 FI 28.10.2009				CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
PL 28.10.2009 CY 28.10.2009				SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
LV 28.10.2009 ES 08.02.2010				EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
IS 28.02.2010 SI 28.10.2009				FI 09.09.2009 IE 09.09.2009
				LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
				NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
				SI 09.09.2009
(11) <b>1 975 808</b> (51) <b>G06F 17/27</b>				(11) <b>1 977 049</b> (51) <b>E02D 1/02</b>
(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009				(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010
RO 12.08.2009 BG 12.11.2009				CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009
SK 12.08.2009 DK 12.08.2009				SK 09.09.2009 CY 09.09.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009				EE 09.09.2009 ES 20.12.2009
FI 12.08.2009 IS 12.12.2009				FI 09.09.2009 IE 09.09.2009
LT 12.08.2009 LV 12.08.2009				LT 09.09.2009 LV 09.09.2009
NL 12.08.2009 PL 12.08.2009				NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
PT 12.12.2009 SE 12.08.2009				SI 09.09.2009
SI 12.08.2009				
(11) <b>1 975 962</b> (51) <b>H01H 50/02</b>				(11) <b>1 977 055</b> (51) <b>E04D 12/00</b>
(84) BG 24.09.2009 (84) CZ 24.06.2009				(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009
DK 24.06.2009 EE 24.06.2009				
ES 05.10.2009 FI 24.06.2009				
IE 24.06.2009 IS 24.10.2009				
LT 24.06.2009 LV 24.06.2009				



(11) <b>1 979 040</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	(11) <b>1 979 233</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	LV 09.12.2009	
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(11) <b>1 979 634</b>	(51) <b>F16B 41/00</b>
CZ 02.09.2009	SK 02.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) DK 05.08.2009
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) <b>1 979 302</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	RO 05.08.2009	SI 05.08.2009
SI 02.09.2009		BG 05.11.2009	SK 05.08.2009		
(11) <b>1 979 112</b>	(51) <b>B21K 27/04</b>	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	(11) <b>1 979 644</b>	(51) <b>F16D 55/46</b>
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
IE 23.09.2009	LT 23.09.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009		
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>1 979 646</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	SI 05.08.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
SI 23.09.2009				PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(11) <b>1 979 119</b>	(51) <b>B23B 51/02</b>	(11) <b>1 979 320</b>	(51) <b>C07D 211/70</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) RO 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009		
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) <b>1 979 647</b>	(51) <b>F16F 15/123</b>
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(11) <b>1 979 345</b>	(51) <b>C07D 409/06</b>	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
		FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
		CY 04.11.2009	LV 04.11.2009	LV 25.11.2009	
(11) <b>1 979 131</b>	(51) <b>B24B 3/48</b>	(11) <b>1 979 354</b>	(51) <b>C07D 471/10</b>	(11) <b>1 979 656</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) SE 28.10.2009	
SI 02.12.2009	PL 02.12.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009		
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 979 657</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>
		PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
(11) <b>1 979 171</b>	(51) <b>B41K 1/22</b>	LV 11.11.2009		RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
(84) CZ 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(11) <b>1 979 360</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009
SK 15.07.2009	DK 15.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	ES 25.01.2010		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009			SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009				
(11) <b>1 979 192</b>	(51) <b>B60R 9/055</b>	(11) <b>1 979 411</b>	(51) <b>C08L 51/04</b>	(11) <b>1 979 658</b>	(51) <b>F16K 31/124</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) DK 15.07.2009
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
SK 29.07.2009	DK 29.07.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SI 15.07.2009	
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009		
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009			(11) <b>1 979 706</b>	(51) <b>G01B 11/02</b>
		(11) <b>1 979 460</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
		(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	SK 05.08.2009	CZ 05.08.2009
		FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
		CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
				IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
				LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
				PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009	
(11) <b>1 979 193</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 979 521</b>	(51) <b>D06B 1/16</b>	(11) <b>1 979 737</b>	(51) <b>G01N 21/85</b>
(84) RO 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	SK 29.07.2009	CZ 29.07.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
		SI 29.07.2009		RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
(11) <b>1 979 223</b>	(51) <b>B62D 37/02</b>	(11) <b>1 979 607</b>	(51) <b>F02P 5/152</b>		
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009		
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	SI 09.12.2009	PL 09.12.2009		
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009				
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009				
LV 25.11.2009					







PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(11) <b>1 982 081</b>	(51) <b>F16B 21/09</b>	(11) <b>1 982 556</b>	(51) <b>H04W 72/08</b>	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) <b>1 983 334</b>	(51) <b>G01N 21/94</b>
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	(11) <b>1 982 614</b>	(51) <b>A45D 40/24</b>	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
(11) <b>1 982 103</b>	(51) <b>F16M 13/02</b>	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	(11) <b>1 983 389</b>	(51) <b>G04B 15/06</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 25.11.2009	CY 25.11.2009
(11) <b>1 982 104</b>	(51) <b>F16N 13/16</b>	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 25.11.2009	
SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009		
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	SK 05.08.2009		(11) <b>1 983 390</b>	(51) <b>G04B 15/06</b>
RO 30.09.2009	SI 30.09.2009	(11) <b>1 982 667</b>	(51) <b>A61C 1/05</b>	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
(11) <b>1 982 114</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	FI 04.11.2009	CY 04.11.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	ES 15.02.2010	LV 04.11.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	PL 04.11.2009	SI 04.11.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	IE 23.09.2009	LT 23.09.2009	(11) <b>1 983 525</b>	(51) <b>G21C 13/028</b>
LV 11.11.2009		LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
(11) <b>1 982 147</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	BG 12.11.2009	DK 12.08.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(11) <b>1 982 670</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 982 226</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) BG 01.10.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SK 01.07.2009	EE 01.07.2009	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	SK 12.08.2009	
LV 01.07.2009	SI 01.07.2009	(11) <b>1 982 778</b>	(51) <b>B21C 47/06</b>	(11) <b>1 983 607</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(11) <b>1 982 347</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	(84) CZ 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	SK 08.07.2009	BE 08.07.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	ES 10.01.2010	LT 30.09.2009
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
SI 30.09.2009		PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	(11) <b>1 983 613</b>	(51) <b>H01Q 21/06</b>
(11) <b>1 982 371</b>	(51) <b>H01M 4/88</b>	SI 08.07.2009		(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(11) <b>1 982 822</b>	(51) <b>B29C 51/22</b>	PT 18.03.2010	CY 18.11.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	ES 28.02.2010	LV 18.11.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	PL 18.11.2009	SI 18.11.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	(11) <b>1 983 629</b>	(51) <b>H02G 15/04</b>
LV 28.10.2009		(11) <b>1 982 907</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
(11) <b>1 982 405</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	(11) <b>1 983 817</b>	(51) <b>A01B 71/04</b>
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	PT 04.03.2010	FI 04.11.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	SI 04.11.2009	PL 04.11.2009
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) <b>1 983 037</b>	(51) <b>C09J 163/00</b>	ES 15.02.2010	
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(11) <b>1 983 854</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>
(11) <b>1 982 424</b>	(51) <b>H04B 1/26</b>	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	LV 09.12.2009		RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	(11) <b>1 983 134</b>	(51) <b>E05F 15/10</b>	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009
BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009



(11) <b>1 983 857</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 984 256</b>	(51) <b>B65B 35/40</b>
(84) CZ 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	SI 26.08.2009		(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
SK 29.07.2009	DK 29.07.2009			RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 984 182</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	SK 01.07.2009	DK 01.07.2009
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SI 29.07.2009		IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		LV 15.07.2009	NL 15.07.2009		
(11) <b>1 983 872</b>	(51) <b>A47J 36/02</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>1 984 258</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009
RO 22.07.2009	BG 22.10.2009			BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
SK 22.07.2009	DK 22.07.2009	(11) <b>1 984 195</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	SK 15.07.2009	DK 15.07.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SI 22.07.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		PT 15.11.2009	SE 15.07.2009		
		SI 15.07.2009		(11) <b>1 984 279</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>
(11) <b>1 983 880</b>	(51) <b>A47L 23/06</b>			(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
(84) BG 08.10.2009	(84) SK 08.07.2009	(11) <b>1 984 196</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
EE 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009
SI 08.07.2009		DK 24.06.2009	EE 24.06.2009		
		ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 984 335</b>	(51) <b>C07D 209/44</b>
(11) <b>1 984 071</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009
(84) LT 09.12.2009	(84) SI 09.12.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009
LV 09.12.2009		NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009
		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
(11) <b>1 984 075</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009			LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
RO 01.07.2009	BG 01.10.2009	(11) <b>1 984 227</b>	(51) <b>B62D 1/184</b>	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009
SK 01.07.2009	BE 01.07.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009		
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 984 354</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	LV 11.11.2009		RO 05.08.2009	BG 05.11.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009			SK 05.08.2009	DK 05.08.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			EE 05.08.2009	FI 05.08.2009
		(11) <b>1 984 245</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 984 129</b>	(51) <b>B21C 47/24</b>	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009				
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	(11) <b>1 984 248</b>	(51) <b>B64D 29/08</b>	(11) <b>1 984 372</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
LV 25.11.2009		(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
		FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
(11) <b>1 984 145</b>	(51) <b>B24B 1/00</b>	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010			DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
RO 23.09.2009	SK 23.09.2009	(11) <b>1 984 250</b>	(51) <b>B65B 9/04</b>	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009
CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	SI 22.07.2009	
SI 23.09.2009		LV 21.10.2009			
				(11) <b>1 984 428</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>
(11) <b>1 984 151</b>	(51) <b>B25J 9/04</b>	(11) <b>1 984 254</b>	(51) <b>B65B 35/16</b>	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
PT 25.03.2010	FI 25.11.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
		LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 01.07.2009	PL 01.07.2009
				PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.07.2009	
(11) <b>1 984 155</b>	(51) <b>B27L 11/00</b>	(11) <b>1 984 255</b>	(51) <b>B65B 35/16</b>	(11) <b>1 984 452</b>	(51) <b>C08L 97/00</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009		
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010		
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009				
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009				

ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 985 518</b>	(51) <b>B61G 7/08</b>
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 05.08.2009		(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009			PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 984 974</b>	(51) <b>H01M 8/22</b>	LV 14.10.2009	SI 14.10.2009
SI 08.07.2009		(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010		
		CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	(11) <b>1 985 558</b>	(51) <b>B65G 47/64</b>
(11) <b>1 984 472</b>	(51) <b>C09K 21/14</b>	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	FI 23.09.2009	LT 23.09.2009	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	IS 11.03.2010	
LV 18.11.2009	ES 28.02.2010				
		(11) <b>1 984 984</b>	(51) <b>H01R 12/38</b>	(11) <b>1 985 660</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>
(11) <b>1 984 473</b>	(51) <b>C09K 21/14</b>	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	SI 23.12.2009	LV 23.12.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009		
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 985 777</b>	(51) <b>E04F 19/08</b>
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
LV 25.11.2009		LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
		NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
		PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	ES 28.02.2010	
(11) <b>1 984 581</b>	(51) <b>E04B 2/18</b>	(11) <b>1 985 107</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 985 838</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) MC 30.04.2009	(84) AT 10.12.2008
FI 02.12.2009	CY 02.12.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
LV 02.12.2009		FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
		PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
		LV 11.11.2009		FI 10.12.2008	IE 24.04.2009
				IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
				LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
				PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
				RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
				SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
				(11) <b>1 985 930</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>
				(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
				PT 22.02.2010	FI 21.10.2009
				SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
				CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
				ES 01.02.2010	
				(11) <b>1 985 967</b>	(51) <b>G01B 9/02</b>
				(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
				BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
				BE 29.07.2009	DK 29.07.2009
				EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
				FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
				LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
				NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
				PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
				(11) <b>1 986 080</b>	(51) <b>G06F 3/023</b>
				(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
				FI 16.12.2009	LV 16.12.2009
				PL 16.12.2009	SI 16.12.2009
				(11) <b>1 986 108</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
				(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
				CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
				CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
				ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
				LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
				NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
				SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
				SK 16.09.2009	
				(11) <b>1 986 173</b>	(51) <b>G08G 1/14</b>
				(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
				PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
				FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
				PL 21.10.2009	CY 21.10.2009

LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	(11) <b>1 986 583</b>	(51) <b>A61F 13/62</b>	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
(11) <b>1 986 281</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) MC 30.04.2009	(84) BG 22.07.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	(11) <b>1 986 929</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>
BE 30.04.2009	DK 22.04.2009	LV 16.12.2009		(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) <b>1 986 703</b>	(51) <b>A61L 9/015</b>	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	(84) SI 06.01.2010		FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) <b>1 986 765</b>	(51) <b>B01D 53/86</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	LV 19.08.2009	PT 21.12.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SK 01.07.2009	BE 01.07.2009	SI 19.08.2009	
SK 22.04.2009		DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	(11) <b>1 986 935</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>
(11) <b>1 986 317</b>	(51) <b>H02P 21/14</b>	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	FI 04.11.2009	PL 04.11.2009
CY 21.10.2009	ES 01.02.2010	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009
LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	ES 15.02.2010	
SI 21.10.2009		(11) <b>1 986 792</b>	(51) <b>B05D 5/08</b>	(11) <b>1 986 941</b>	(51) <b>B65G 47/90</b>
(11) <b>1 986 327</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SI 09.12.2009	PL 09.12.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	LV 09.12.2009	
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(11) <b>1 987 025</b>	(51) <b>C07D 413/04</b>
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 18.11.2009		(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>1 986 824</b>	(51) <b>B25B 5/10</b>	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
(11) <b>1 986 367</b>	(51) <b>H04W 48/10</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	PT 18.03.2010	FI 18.11.2009	EE 16.09.2009	LT 16.09.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SI 18.11.2009	PL 18.11.2009	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009
FI 04.11.2009	CY 04.11.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	SI 16.09.2009	
LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	ES 28.02.2010		(11) <b>1 987 108</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>
SI 04.11.2009		(11) <b>1 986 826</b>	(51) <b>B25J 9/14</b>	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
(11) <b>1 986 401</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	EE 16.09.2009	LT 16.09.2009
SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	LV 16.09.2009	PL 16.09.2009
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 16.09.2009	
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(11) <b>1 986 869</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(11) <b>1 987 120</b>	(51) <b>C11D 3/12</b>
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
SI 09.09.2009		CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
(11) <b>1 986 453</b>	(51) <b>G01R 29/00</b>	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) <b>1 987 122</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>
SK 08.07.2009	BE 08.07.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	SI 16.09.2009		RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 986 892</b>	(51) <b>B60R 21/215</b>	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) DK 17.06.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
SI 08.07.2009		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
(11) <b>1 986 458</b>	(51) <b>H04W 76/04</b>	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 987 131</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 17.06.2009		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 986 915</b>	(51) <b>B64D 43/00</b>	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009
IE 02.05.2009	IS 15.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	(11) <b>1 987 175</b>	(51) <b>C25B 9/14</b>
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 02.12.2009		(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) <b>1 986 925</b>	(51) <b>B65D 47/24</b>	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
(11) <b>1 986 530</b>	(51) <b>A47J 31/36</b>	RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	(11) <b>1 987 181</b>	(51) <b>D01F 11/16</b>
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
LV 07.10.2009	SI 07.10.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009		



FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	SI 26.08.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	(11) <b>1 987 472</b> (51) <i>G06K 9/00</i>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
LV 25.11.2009		(84) AT 24.06.2009 (84) BG 24.09.2009 (11) <b>1 987 733</b> (51) <i>A45D 40/24</i>	(84) CZ 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009	
(11) <b>1 987 185</b> (51) <i>D04H 3/04</i>	(84) IS 18.03.2010	CZ 24.06.2009	BG 12.11.2009	DK 12.08.2009
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010	EE 24.06.2009	EE 24.06.2009	IE 12.08.2009	FI 12.08.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	FI 24.06.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	IS 24.10.2009	EE 12.08.2009	LV 12.08.2009
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	LV 24.06.2009	LT 12.08.2009	SE 12.08.2009
LV 18.11.2009		PL 24.06.2009	PT 12.12.2009	SK 12.08.2009
(11) <b>1 987 217</b> (51) <i>E05B 1/00</i>		SE 24.09.2009	SI 12.08.2009	
(84) SI 06.01.2010		SK 24.06.2009		
(11) <b>1 987 236</b> (51) <i>F01M 1/02</i>	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>1 987 513</b> (51) <i>G10L 19/02</i>	(11) <b>1 987 737</b> (51) <i>A47B 88/04</i>	(84) RO 15.07.2009
(84) LT 11.11.2009 (84) IS 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010	(84) CZ 15.07.2009 (84) RO 15.07.2009	BG 15.10.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	CZ 09.09.2009	DK 15.07.2009	SK 15.07.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	SK 09.09.2009	EE 15.07.2009	EE 15.07.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	EE 09.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	FI 09.09.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009
(11) <b>1 987 239</b> (51) <i>F01N 9/00</i>		LT 09.09.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(84) AT 01.07.2009 (84) CZ 01.07.2009		NL 09.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
RO 01.07.2009	BG 01.10.2009	SE 09.09.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009
SK 01.07.2009	DK 01.07.2009	(11) <b>1 987 547</b> (51) <i>H01L 31/042</i>	SI 15.07.2009	
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) AT 15.07.2009 (84) CZ 15.07.2009	(11) <b>1 987 910</b> (51) <i>B23K 26/03</i>	(84) SE 30.12.2009
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	RO 15.07.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SK 15.07.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009	EE 15.07.2009		
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	IE 15.07.2009	(11) <b>1 988 398</b> (51) <i>G01N 33/94</i>	(84) SE 16.12.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LT 15.07.2009	(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
		PL 15.07.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
		SE 15.07.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
(11) <b>1 987 257</b> (51) <i>F15B 15/22</i>	(84) BG 22.10.2009	(11) <b>1 987 591</b> (51) <i>H03K 17/0412</i>	(11) <b>1 988 687</b> (51) <i>H04L 29/08</i>	(84) SE 02.12.2009
(84) CZ 22.07.2009 (84) BG 22.10.2009	DK 22.07.2009	(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	CY 02.12.2009
SK 22.07.2009	ES 02.11.2009	PT 15.02.2010	FI 02.12.2009	PL 02.12.2009
EE 22.07.2009	IE 22.07.2009	FI 14.10.2009	LV 02.12.2009	
FI 22.07.2009	LT 22.07.2009	PL 14.10.2009	SI 02.12.2009	
IS 22.11.2009	NL 22.07.2009	ES 25.01.2010		
LV 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 987 639</b> (51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 988 695</b> (51) <i>H04M 3/42</i>	(84) BE 08.04.2009
PL 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) LT 16.12.2009 (84) SE 16.12.2009	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009	CZ 08.04.2009
RO 22.07.2009		FI 16.12.2009	BG 08.07.2009	EE 08.04.2009
SI 22.07.2009		PL 16.12.2009	DK 08.04.2009	FI 08.04.2009
			ES 19.07.2009	IS 08.08.2009
(11) <b>1 987 280</b> (51) <i>F16L 13/02</i>	(84) CZ 22.07.2009	(11) <b>1 987 652</b> (51) <i>H04L 29/06</i>	IE 02.05.2009	LV 08.04.2009
(84) AT 22.07.2009 (84) CZ 22.07.2009	BG 22.10.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) CZ 19.08.2009	LT 08.04.2009	NL 08.04.2009
RO 22.07.2009	DK 22.07.2009	BG 19.11.2009	MC 31.05.2009	PT 08.09.2009
SK 22.07.2009	ES 02.11.2009	EE 19.08.2009	PL 08.04.2009	SE 08.07.2009
EE 22.07.2009	IE 22.07.2009	IS 19.12.2009	RO 08.04.2009	SK 08.04.2009
FI 22.07.2009	LT 22.07.2009	LV 19.08.2009	SI 08.04.2009	
IS 22.11.2009	PL 22.07.2009	SI 19.08.2009		
LV 22.07.2009	SE 22.07.2009		(11) <b>1 988 763</b> (51) <i>A01G 27/00</i>	(84) SE 02.12.2009
PT 22.11.2009		(11) <b>1 987 658</b> (51) <i>H04L 29/08</i>	(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
SI 22.07.2009		(84) AT 22.07.2009 (84) CZ 22.07.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
		RO 22.07.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
(11) <b>1 987 282</b> (51) <i>F16L 55/38</i>	(84) IS 28.02.2010	SK 22.07.2009	LV 02.12.2009	
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010	SE 28.10.2009	DK 22.07.2009		
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	EE 22.07.2009	(11) <b>1 988 809</b> (51) <i>A47L 13/30</i>	(84) SE 03.06.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	IE 22.07.2009	(84) BG 03.09.2009 (84) CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LT 22.07.2009	DK 03.06.2009	IE 03.06.2009
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	NL 22.07.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
		PT 22.11.2009	IS 03.10.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 987 288</b> (51) <i>F24C 7/08</i>		SI 22.07.2009	LV 03.06.2009	PT 03.10.2009
(84) IE 22.07.2009			PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
		(11) <b>1 987 707</b> (51) <i>H05K 3/18</i>	RO 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 987 299</b> (51) <i>F25B 9/00</i>	(84) BG 26.11.2009	(84) CZ 29.07.2009 (84) BG 29.10.2009	SI 03.06.2009	
(84) CZ 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	SK 29.07.2009		
SK 26.08.2009	ES 07.12.2009	EE 29.07.2009	(11) <b>1 988 947</b> (51) <i>A61M 1/36</i>	(84) IS 18.03.2010
EE 26.08.2009	IS 26.12.2009	ES 29.07.2009	(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010	SE 18.11.2009
FI 26.08.2009	LV 26.08.2009	FI 29.07.2009	PT 18.03.2010	SI 18.11.2009
LT 26.08.2009	RO 26.08.2009	IS 29.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
PT 28.12.2009		LV 29.07.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009

LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	ES 25.01.2010
(11) <b>1 988 986</b>	(51) <b>B01F 17/00</b>	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	(11) <b>1 989 168</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	(84) AT 22.07.2009
SI 02.12.2009	CY 02.12.2009	LV 04.11.2009		RO 22.07.2009
LV 02.12.2009				SK 22.07.2009
(11) <b>1 989 019</b>	(51) <b>B23Q 1/58</b>	(11) <b>1 989 055</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	DK 22.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	EE 22.07.2009
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	ES 02.11.2009
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	IS 22.11.2009
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	LV 22.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	PL 22.07.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	SE 22.07.2009
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	
SI 29.07.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 989 247</b>
		SK 17.06.2009		(84) LT 21.10.2009
(11) <b>1 989 020</b>	(51) <b>B24B 5/42</b>	(11) <b>1 989 065</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	PT 22.02.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	SI 21.10.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	CY 21.10.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	BE 22.07.2009	DK 22.07.2009	
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	(11) <b>1 989 254</b>
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) LT 11.11.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	PT 11.03.2010
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	FI 11.11.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PT 22.11.2009	SI 22.07.2009	PL 11.11.2009
SI 26.08.2009				LV 11.11.2009
				ES 22.02.2010
(11) <b>1 989 021</b>	(51) <b>B24B 19/12</b>	(11) <b>1 989 066</b>	(51) <b>B60C 27/10</b>	(11) <b>1 989 366</b>
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	(84) AT 29.07.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	RO 29.07.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009	SK 29.07.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	DK 29.07.2009
LV 25.11.2009		FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	FI 29.07.2009
		LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	LT 29.07.2009
		NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	PL 29.07.2009
		PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	SE 29.07.2009
				SI 29.07.2009
(11) <b>1 989 022</b>	(51) <b>B24C 5/06</b>	(11) <b>1 989 076</b>	(51) <b>B60K 13/04</b>	(11) <b>1 989 426</b>
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) AT 08.07.2009
PT 18.03.2010	FI 18.11.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	RO 08.07.2009
SI 18.11.2009	PL 18.11.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	SK 08.07.2009
CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	LV 02.12.2009		EE 08.07.2009
				FI 08.07.2009
				IS 08.11.2009
				LV 08.07.2009
				PL 08.07.2009
				SI 08.07.2009
(11) <b>1 989 038</b>	(51) <b>B29C 63/16</b>	(11) <b>1 989 087</b>	(51) <b>B60T 8/175</b>	(11) <b>1 989 443</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	BG 12.11.2009
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	DK 12.08.2009
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 23.11.2009
		IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	IE 12.08.2009
		LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	IS 12.12.2009
		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 12.08.2009
		PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PL 12.08.2009
		SI 12.08.2009		SI 12.08.2009
(11) <b>1 989 039</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>	(11) <b>1 989 089</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>	(11) <b>1 989 447</b>
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) AT 29.07.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	PT 25.03.2010	FI 25.11.2009	BG 29.10.2009
BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	BE 29.07.2009
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	EE 29.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009			FI 29.07.2009
LV 01.07.2009	NL 01.07.2009			LT 29.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009			PL 29.07.2009
				RO 29.07.2009
				SI 29.07.2009
(11) <b>1 989 041</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	(11) <b>1 989 095</b>	(51) <b>B61C 9/14</b>	(11) <b>1 989 448</b>
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) LT 09.12.2009
RO 02.09.2009	CY 02.09.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	FI 09.12.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	EE 02.09.2009	IE 02.09.2009	PL 09.12.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	LV 09.12.2009
LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SI 02.09.2009	PT 29.11.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009			SI 29.07.2009
(11) <b>1 989 045</b>	(51) <b>B32B 3/26</b>	(11) <b>1 989 103</b>	(51) <b>B63H 21/20</b>	(11) <b>1 989 448</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 09.12.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 09.12.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 09.12.2009
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	
ES 01.02.2010				
(11) <b>1 989 052</b>	(51) <b>B41F 7/10</b>			
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010			





PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) <b>1 991 730</b>	(51) <b>D05B 57/26</b>
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
(11) <b>1 991 094</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	SI 15.07.2009		PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>1 991 445</b>	(51) <b>B60R 19/00</b>	ES 08.02.2010	LV 28.10.2009
EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(11) <b>1 991 791</b>	(51) <b>F15B 13/00</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	SK 12.08.2009	DK 12.08.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
SI 26.08.2009		IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009
(11) <b>1 991 098</b>	(51) <b>A47J 45/10</b>	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SI 29.07.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) <b>1 991 469</b>	(51) <b>B65D 25/46</b>	(11) <b>1 991 804</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SI 02.12.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	CZ 23.09.2009	SK 23.09.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	LV 02.12.2009	
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	(11) <b>1 991 945</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 991 125</b>	(51) <b>A61B 5/107</b>	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	(11) <b>1 991 470</b>	(51) <b>B65D 25/48</b>	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
LV 21.10.2009		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(11) <b>1 991 154</b>	(51) <b>A61C 3/03</b>	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	SK 03.06.2009	
CZ 23.09.2009	SK 23.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(11) <b>1 991 997</b>	(51) <b>H01H 3/40</b>
CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
PL 23.09.2009	RO 23.09.2009	(11) <b>1 991 479</b>	(51) <b>B65G 1/08</b>	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
SI 23.09.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>1 991 346</b>	(51) <b>B01F 7/00</b>	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SI 26.08.2009	
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	(11) <b>1 992 149</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009
NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 991 482</b>	(51) <b>B65H 16/06</b>	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
(11) <b>1 991 394</b>	(51) <b>B24D 11/00</b>	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
RO 09.09.2009	CY 09.09.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
EE 09.09.2009	IE 09.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PL 30.09.2009	SI 30.09.2009	PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) <b>1 991 529</b>	(51) <b>C07D 213/73</b>	SI 01.07.2009	
(11) <b>1 991 419</b>	(51) <b>B41F 13/30</b>	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(11) <b>1 992 199</b>	(51) <b>H05B 3/56</b>
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	SI 09.12.2009	LV 09.12.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	(11) <b>1 991 590</b>	(51) <b>C08F 2/46</b>	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 991 646</b>	(51) <b>C10M 141/10</b>	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(11) <b>1 992 427</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>
SI 15.07.2009		FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) <b>1 991 421</b>	(51) <b>B41F 31/36</b>	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	BG 31.03.2009	CZ 31.12.2008
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(11) <b>1 991 711</b>	(51) <b>C21B 13/02</b>	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	(84) SI 06.01.2010		FI 31.12.2008	IE 15.05.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009			IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009			LV 31.12.2008	MC 31.05.2009
				NL 31.12.2008	PL 31.12.2008

PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) <b>1 993 832</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
SK 31.12.2008		(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(11) <b>1 992 436</b>	(51) <b>B23B 31/26</b>	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	(11) <b>1 994 062</b>	(51) <b>C08B 37/08</b>
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	EE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) SK 15.07.2009
RO 16.09.2009	CY 16.09.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	EE 15.07.2009	IS 15.11.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SI 05.08.2009		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(11) <b>1 993 850</b>	(51) <b>B41N 3/08</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	SI 15.07.2009	
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) <b>1 994 075</b>	(51) <b>C08G 69/26</b>
SK 16.09.2009		(11) <b>1 993 894</b>	(51) <b>B61D 3/04</b>	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
(11) <b>1 993 233</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	CY 02.09.2009	EE 02.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(11) <b>1 994 078</b>	(51) <b>C08G 73/12</b>
BE 01.07.2009	DK 01.07.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 993 899</b>	(51) <b>B62K 5/02</b>	SK 01.07.2009	BE 01.07.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	EE 30.09.2009	LT 30.09.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LV 30.09.2009	SI 30.09.2009	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
(11) <b>1 993 255</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 993 908</b>	(51) <b>B64D 31/10</b>	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
BG 15.07.2009	CZ 15.04.2009	RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	(11) <b>1 994 134</b>	(51) <b>C11D 7/06</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	(84) RO 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
IE 18.05.2009	IS 15.08.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	EE 26.08.2009	IS 26.12.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SI 26.08.2009	
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(11) <b>1 994 160</b>	(51) <b>C12P 13/24</b>
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 19.08.2009		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
(11) <b>1 993 353</b>	(51) <b>A01K 89/016</b>	(11) <b>1 993 909</b>	(51) <b>B65B 3/02</b>	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
PT 04.03.2010	SI 04.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	LV 11.11.2009	
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) <b>1 994 162</b>	(51) <b>C12P 17/14</b>
LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
(11) <b>1 993 427</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>	LV 25.11.2009		RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(11) <b>1 993 923</b>	(51) <b>B65D 25/14</b>	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 994 185</b>	(51) <b>C21B 5/00</b>
SK 17.06.2009		PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
(11) <b>1 993 622</b>	(51) <b>A61L 15/44</b>	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 09.12.2009	LV 09.12.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	SK 24.06.2009		(11) <b>1 994 205</b>	(51) <b>C23D 5/00</b>
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	(11) <b>1 993 938</b>	(51) <b>B65D 90/02</b>	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>1 994 242</b>	(51) <b>E05B 9/10</b>
SI 29.07.2009		PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
(11) <b>1 993 802</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	SI 29.07.2009		SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	(11) <b>1 994 048</b>	(51) <b>C07K 14/33</b>	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009
RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SI 07.10.2009	
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	(11) <b>1 994 262</b>	(51) <b>F01L 1/352</b>
FI 30.09.2009	LT 30.09.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009		

SI 23.12.2009	PL 23.12.2009	(11) <b>1 994 398</b>	(51) <b>G01N 21/84</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
LV 23.12.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	SI 22.07.2009	
		RO 12.08.2009	BG 12.11.2009		
(11) <b>1 994 269</b>	(51) <b>F02C 7/275</b>	SK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>1 994 780</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	ES 23.11.2009	IS 12.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	SI 12.08.2009		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009			ES 07.12.2009	IE 26.08.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(11) <b>1 994 433</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
SI 26.08.2009		RO 08.07.2009	BG 08.10.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
		SK 08.07.2009	BE 08.07.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
		DK 08.07.2009	EE 08.07.2009		
(11) <b>1 994 283</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(11) <b>1 994 805</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	SI 08.07.2009			
ES 01.02.2010					
		(11) <b>1 994 499</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) <b>1 994 829</b>	(51) <b>A22C 15/00</b>
(11) <b>1 994 288</b>	(51) <b>F15B 15/19</b>	(84) RO 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	BG 05.11.2009	EE 05.08.2009
BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	PT 05.12.2009	SI 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009				
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 994 507</b>	(51) <b>G06T 15/70</b>	(11) <b>1 995 114</b>	(51) <b>B60Q 1/02</b>
SI 12.08.2009		(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
		BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
		BE 29.07.2009	DK 29.07.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
		EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
		FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SK 30.09.2009	
		PT 29.11.2009	RO 29.07.2009		
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		
				(11) <b>1 995 208</b>	(51) <b>B67C 3/26</b>
		(11) <b>1 994 526</b>	(51) <b>G10H 7/10</b>	(84) LT 07.10.2009	(84) PT 08.02.2010
		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	SE 07.10.2009	FI 07.10.2009
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PL 07.10.2009	LV 07.10.2009
		FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	IS 07.02.2010	SI 07.10.2009
		CY 28.10.2009	LV 28.10.2009		
				(11) <b>1 995 371</b>	(51) <b>D06F 58/02</b>
		(11) <b>1 994 658</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
		(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
		BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	FI 11.11.2009	CY 11.11.2009
		CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	LV 11.11.2009	SI 11.11.2009
		EE 19.08.2009	ES 30.11.2009		
		FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	(11) <b>1 995 487</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) EE 29.07.2009
		LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	LV 29.07.2009	SI 29.07.2009
		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
				(11) <b>1 995 511</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>
		(11) <b>1 994 690</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
		FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
		PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009
		LV 28.10.2009		LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
				NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
				SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		(11) <b>1 994 714</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 995 594</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
		(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009
		BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009
		DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
		FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
		LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009



SK 08.07.2009		LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	RO 05.08.2009	BG 05.11.2009
(11) <b>1 995 604</b>	(51) <i>G01R 33/561</i>	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SK 05.08.2009	DK 05.08.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	SI 22.07.2009		EE 05.08.2009	FI 05.08.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	(11) <b>1 996 371</b>	(51) <i>B25B 23/143</i>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PL 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
FI 04.11.2009	CY 04.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
ES 15.02.2010	LV 04.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
		PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(11) <b>1 996 640</b>	(51) <i>C08G 18/72</i>
(11) <b>1 995 666</b>	(51) <i>G06F 13/42</i>	LV 18.11.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	(11) <b>1 996 377</b>	(51) <i>B25J 15/00</i>	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
SK 15.07.2009	BE 15.07.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LV 18.11.2009		LV 26.08.2009	PL 26.08.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 996 437</b>	(51) <i>B60T 8/172</i>	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SI 26.08.2009	
SI 15.07.2009		CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	(11) <b>1 996 641</b>	(51) <i>C08G 59/40</i>
(11) <b>1 995 879</b>	(51) <i>H04B 1/04</i>	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
BE 22.07.2009	DK 22.07.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) <b>1 996 656</b>	(51) <i>C09D 5/20</i>
EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(11) <b>1 996 444</b>	(51) <i>B62D 11/18</i>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(11) <b>1 996 780</b>	(51) <i>E05B 15/02</i>
(11) <b>1 995 985</b>	(51) <i>H04W 24/00</i>	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PT 18.03.2010	CY 18.11.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
ES 28.02.2010	LV 18.11.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LV 07.10.2009	SI 07.10.2009
PL 18.11.2009	SI 18.11.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) <b>1 996 782</b>	(51) <i>E05B 47/00</i>
(11) <b>1 995 986</b>	(51) <i>H04W 60/00</i>	(11) <b>1 996 458</b>	(51) <i>B64C 1/12</i>	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	PT 04.03.2010	FI 04.11.2009
RO 16.09.2009	SK 16.09.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	SI 04.11.2009	PL 04.11.2009
CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(11) <b>1 996 820</b>	(51) <i>F15B 13/04</i>
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
SI 16.09.2009		PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
(11) <b>1 996 112</b>	(51) <i>A01K 1/03</i>	(11) <b>1 996 534</b>	(51) <i>C07C 29/60</i>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
LV 02.12.2009		(11) <b>1 996 556</b>	(51) <i>C07D 235/06</i>	(11) <b>1 996 828</b>	(51) <i>F16D 65/12</i>
(11) <b>1 996 128</b>	(51) <i>A61F 2/50</i>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	PT 18.03.2010	FI 18.11.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SI 18.11.2009	CY 18.11.2009	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	LV 18.11.2009		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	(11) <b>1 996 603</b>	(51) <i>C07H 15/04</i>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
		RO 15.07.2009	BG 15.10.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) <b>1 996 273</b>	(51) <i>A61M 25/10</i>	SK 15.07.2009	BE 15.07.2009	PT 29.11.2009	SI 29.07.2009
(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(11) <b>1 996 834</b>	(51) <i>F16H 3/54</i>
BG 08.10.2009	SK 08.07.2009	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
LV 08.07.2009	SI 08.07.2009	SI 15.07.2009		PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
(11) <b>1 996 348</b>	(51) <i>B21F 23/00</i>	(11) <b>1 996 634</b>	(51) <i>C08G 18/10</i>	LV 25.11.2009	
(84) CZ 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009		
SK 22.07.2009	BE 22.07.2009				
EE 22.07.2009	FI 22.07.2009				
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009				

(11) <b>1 996 836</b>	(51) <b>F16H 48/08</b>	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009		
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(11) <b>1 998 297</b>	(51) <b>G07F 13/10</b>
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	SI 30.09.2009		BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009			DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009			FI 18.03.2009	IE 07.06.2009
		(11) <b>1 997 194</b>	(51) <b>H01R 24/00</b>	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	LV 18.03.2009	MC 30.06.2009
(11) <b>1 996 847</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009			SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SK 16.09.2009	CY 16.09.2009			SK 18.03.2009	
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) <b>1 997 213</b>	(51) <b>H02K 15/085</b>		
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010		
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009		
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	(11) <b>1 998 303</b>	(51) <b>G08G 1/015</b>
SI 16.09.2009		LV 07.10.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
				BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
(11) <b>1 996 894</b>	(51) <b>F41A 9/53</b>	(11) <b>1 997 355</b>	(51) <b>H05B 37/03</b>	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
PL 30.09.2009	SE 30.09.2009			SI 08.07.2009	
SI 30.09.2009					
		(11) <b>1 997 384</b>	(51) <b>A22C 11/02</b>	(11) <b>1 998 304</b>	(51) <b>G08G 1/015</b>
		(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
		EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
		FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
		IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
		LV 24.06.2009	PT 24.10.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
		SK 24.06.2009		PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
				RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
				SI 12.08.2009	
		(11) <b>1 997 465</b>	(51) <b>A61G 1/003</b>		
		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009		
		FI 16.12.2009	LV 16.12.2009		
		PL 16.12.2009	SI 16.12.2009		
		(11) <b>1 997 583</b>	(51) <b>B23Q 1/76</b>	(11) <b>1 998 518</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
		(84) FR 22.06.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
		CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	BG 13.08.2009	CZ 13.05.2009
		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
		FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IE 29.05.2009	IS 13.09.2009
		LV 22.04.2009	MC 31.05.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	MC 31.05.2009	NL 13.05.2009
		RO 22.04.2009	SI 22.04.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		SK 22.04.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
				SK 13.05.2009	
		(11) <b>1 997 616</b>	(51) <b>B32B 3/12</b>		
		(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(11) <b>1 998 627</b>	(51) <b>A23D 7/00</b>
		RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
		SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009
		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	SI 04.11.2009	CY 04.11.2009
		ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	LV 04.11.2009	
		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
		LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 998 628</b>	(51) <b>A23D 7/02</b>
		PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
		SI 26.08.2009		PT 04.03.2010	FI 04.11.2009
				SI 04.11.2009	CY 04.11.2009
				LV 04.11.2009	
		(11) <b>1 997 652</b>	(51) <b>B60C 15/024</b>		
		(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009		
		FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>1 998 651</b>	(51) <b>A47G 9/10</b>
		PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
				BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
				DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
		(11) <b>1 998 089</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
		(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
		BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
		EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
		IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009		

SI 29.07.2009		(11) <b>1 999 082</b>	(51) <b>C04B 2/02</b>	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
(11) <b>1 998 656</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
		PL 23.09.2009	SE 23.09.2009		
		SI 23.09.2009			
(11) <b>1 998 686</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 999 110</b>	(51) <b>C07D 213/24</b>	(11) <b>1 999 318</b>	(51) <b>E04D 3/36</b>
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
RO 09.09.2009	SK 09.09.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009
SI 09.09.2009		NL 16.09.2009	SE 16.09.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
		SI 16.09.2009		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
				PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009	
(11) <b>1 998 708</b>	(51) <b>A61C 17/02</b>	(11) <b>1 999 113</b>	(51) <b>C07D 217/22</b>	(11) <b>1 999 328</b>	(51) <b>E05D 15/26</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	LV 02.12.2009	
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009		
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009		
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009		
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009		
SI 12.08.2009		SE 19.08.2009	SI 19.08.2009		
(11) <b>1 998 916</b>	(51) <b>B23B 27/10</b>	(11) <b>1 999 217</b>	(51) <b>C09D 7/00</b>	(11) <b>1 999 354</b>	(51) <b>F02C 9/20</b>
(84) RO 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
SK 15.07.2009	DK 15.07.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	RO 01.07.2009	BG 01.10.2009
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SK 01.07.2009	BE 01.07.2009
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
SI 15.07.2009		LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
				PT 02.11.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.07.2009	
(11) <b>1 998 919</b>	(51) <b>B23B 39/20</b>	(11) <b>1 999 218</b>	(51) <b>C09D 7/00</b>	(11) <b>1 999 392</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	ES 01.02.2010	
		LV 02.09.2009	PL 02.09.2009		
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009		
(11) <b>1 998 920</b>	(51) <b>B23C 5/04</b>	(11) <b>1 999 287</b>	(51) <b>C23C 2/02</b>	(11) <b>1 999 395</b>	(51) <b>F16D 69/04</b>
(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) RO 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) DK 12.08.2009
RO 16.09.2009	CY 16.09.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	EE 19.08.2009	IE 19.08.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
LV 16.09.2009	SE 16.09.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009
SI 16.09.2009		PT 21.12.2009	SI 19.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(11) <b>1 998 965</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	(11) <b>1 999 302</b>	(51) <b>C25D 5/02</b>	(11) <b>1 999 401</b>	(51) <b>F16K 13/00</b>
(84) SI 06.01.2010		(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) CZ 30.09.2009
		RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	RO 30.09.2009	SK 30.09.2009
		SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
		DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	FI 30.09.2009	LT 30.09.2009
		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	LV 30.09.2009	PL 30.09.2009
		IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
		LT 19.08.2009	LV 19.08.2009		
		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009		
		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009		
		SI 19.08.2009			
(11) <b>1 999 018</b>	(51) <b>B64D 13/06</b>	(11) <b>1 999 309</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	(11) <b>1 999 469</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BG 10.09.2009	CZ 10.06.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009			SK 22.07.2009	BE 22.07.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009			DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
ES 25.01.2010				ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
				IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
				LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
				PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
				SE 22.07.2009	SI 22.07.2009



(11) <b>1 999 519</b>	(51) <b>G04B 37/05</b>	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	LV 04.11.2009		SI 12.08.2009	
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009				
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>2 000 397</b>	(51) <b>B62K 11/14</b>	(11) <b>2 000 781</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	BG 22.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IE 04.06.2009	IS 22.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009
(11) <b>1 999 525</b>	(51) <b>G05B 19/416</b>	MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	SI 05.08.2009	
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009		
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009			(11) <b>2 000 838</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) <b>2 000 410</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>	(84) LT 30.12.2009	(84) SI 30.12.2009
PL 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	LV 30.12.2009	
		BG 22.10.2009	SK 22.07.2009		
(11) <b>1 999 808</b>	(51) <b>H01M 2/18</b>	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) <b>2 000 875</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	ES 02.11.2009	IE 22.07.2009	(84) PT 11.01.2010	(84) CZ 09.09.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	RO 09.09.2009	SK 09.09.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	CY 09.09.2009	EE 09.09.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
LV 04.11.2009		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
				LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
(11) <b>1 999 906</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 000 618</b>	(51) <b>F05C 17/20</b>	PL 09.09.2009	SE 09.09.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	SI 09.09.2009	
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009		
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>2 001 105</b>	(51) <b>H02K 7/102</b>
		ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
(11) <b>1 999 933</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009		
FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>2 001 335</b>	(51) <b>A47C 5/06</b>
PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	SI 12.08.2009		(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
LV 18.11.2009	ES 28.02.2010			PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
		(11) <b>2 000 652</b>	(51) <b>F02D 19/06</b>	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) <b>2 000 002</b>	(51) <b>H04S 3/02</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	LV 18.11.2009	
RO 05.08.2009	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009		
SK 05.08.2009	DK 05.08.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>2 001 348</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	LV 02.12.2009	
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009		
NL 05.08.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(11) <b>2 001 581</b>	(51) <b>B01F 7/00</b>
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SI 05.08.2009		(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
				BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
(11) <b>2 000 009</b>	(51) <b>H05B 41/06</b>	(11) <b>2 000 709</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SI 29.07.2009	
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009		
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>2 001 607</b>	(51) <b>B07B 1/00</b>
SK 17.06.2009		SI 12.08.2009		(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009
				BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
(11) <b>2 000 229</b>	(51) <b>B21D 39/04</b>	(11) <b>2 000 724</b>	(51) <b>F16L 11/18</b>	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	FI 25.11.2009	CY 25.11.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
BE 15.07.2009	DK 15.07.2009	IS 25.03.2010	LV 25.11.2009	LV 22.07.2009	PL 22.07.2009
EE 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 25.11.2009	SI 25.11.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009			SI 22.07.2009	
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	(11) <b>2 000 760</b>	(51) <b>F25D 23/04</b>		
SI 15.07.2009		(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(11) <b>2 001 615</b>	(51) <b>B21D 5/02</b>
		BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
(11) <b>2 000 266</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009		
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	NL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(11) <b>2 001 634</b>	(51) <b>B23Q 39/04</b>
				(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009

DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) <b>2 002 339</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LV 25.11.2009		BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009			DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(11) <b>2 001 961</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
SK 03.06.2009		LV 23.12.2009		PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
				RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
				SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>2 001 638</b>	(51) <b>B25B 5/10</b>	(11) <b>2 002 016</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 002 436</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CZ 17.06.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	PT 18.03.2010	FI 18.11.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	SI 18.11.2009	PL 18.11.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009			LV 11.11.2009	ES 22.02.2010
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) <b>2 002 049</b>	(51) <b>D06F 75/18</b>	(11) <b>2 002 462</b>	(51) <b>H01J 61/34</b>
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
SK 17.06.2009		SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
		EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	LV 02.12.2009	
		IE 09.09.2009	LT 09.09.2009		
		LV 09.09.2009	PL 09.09.2009		
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
(11) <b>2 001 643</b>	(51) <b>B27K 3/36</b>	(11) <b>2 002 088</b>	(51) <b>F01D 17/14</b>	(11) <b>2 002 503</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>
(84) BG 29.10.2009	(84) SK 29.07.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009			EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(11) <b>2 002 110</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	IE 23.09.2009	LT 23.09.2009
SI 29.07.2009		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	LV 23.09.2009	SI 23.09.2009
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009		
		SI 28.10.2009	PL 28.10.2009		
		CY 28.10.2009	LV 28.10.2009	(11) <b>2 002 552</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
		ES 08.02.2010		(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
				FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
				PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
(11) <b>2 001 713</b>	(51) <b>B60R 21/205</b>	(11) <b>2 002 120</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>	(11) <b>2 002 601</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) SI 06.01.2010		(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
		SI 04.11.2009	CY 04.11.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
		LV 04.11.2009		SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
				EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
				FI 09.09.2009	IE 09.09.2009
				LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
				NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
				SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
(11) <b>2 001 777</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>	(11) <b>2 002 132</b>	(51) <b>F16B 39/282</b>	(11) <b>2 002 724</b>	(51) <b>A21B 5/02</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	LV 23.12.2009		FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
LV 07.10.2009	ES 18.01.2010			PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
SI 07.10.2009				LV 11.11.2009	
(11) <b>2 001 788</b>	(51) <b>B67C 3/00</b>	(11) <b>2 002 169</b>	(51) <b>F16N 13/22</b>	(11) <b>2 002 757</b>	(51) <b>A47C 1/14</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009
RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	SK 19.08.2009	CY 19.08.2009	BG 05.11.2009	DK 05.08.2009
SK 29.07.2009	DK 29.07.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	LV 19.08.2009	PT 21.12.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009			SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(11) <b>2 001 867</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>2 002 189</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	(11) <b>2 002 765</b>	(51) <b>A47J 27/08</b>
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	BG 12.11.2009	DK 12.08.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LV 01.07.2009	PL 01.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009
PT 02.11.2009	SI 01.07.2009	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
		PL 05.08.2009	PT 05.12.2009		
		SE 05.08.2009	SI 05.08.2009		
(11) <b>2 001 943</b>	(51) <b>C08K 3/04</b>	(11) <b>2 002 285</b>	(51) <b>G01S 17/58</b>	(11) <b>2 002 952</b>	(51) <b>C08L 9/00</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009		
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009		
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010		

SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	(11) <b>2 003 962</b>	(51) <b>A01M 29/00</b>	(11) <b>2 004 354</b>	(51) <b>B23C 5/00</b>
(11) <b>2 002 800</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) DK 03.06.2009	(84) EE 03.06.2009
(84) PT 01.02.2010	(84) CZ 30.09.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
LV 30.09.2009	SI 30.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 03.06.2009	
		LV 29.07.2009	NL 29.07.2009		
(11) <b>2 002 946</b>	(51) <b>B25J 13/08</b>	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>2 004 408</b>	(51) <b>B41F 19/06</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) FI 30.12.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
SI 30.12.2009	PL 30.12.2009			RO 30.09.2009	SK 30.09.2009
LV 30.12.2009				EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
		(11) <b>2 003 975</b>	(51) <b>A01N 43/80</b>	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
(11) <b>2 002 998</b>	(51) <b>B60D 5/00</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SI 30.09.2009	
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009		
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>2 004 414</b>	(51) <b>B41M 1/10</b>
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
LV 14.10.2009		LV 18.11.2009		SI 09.12.2009	LV 09.12.2009
(11) <b>2 003 047</b>	(51) <b>B62J 1/08</b>	(11) <b>2 004 001</b>	(51) <b>A43B 3/12</b>	(11) <b>2 004 422</b>	(51) <b>B43K 1/00</b>
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	LV 02.12.2009	
LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009		
		LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(11) <b>2 004 477</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>
		PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009
(11) <b>2 003 054</b>	(51) <b>B64C 11/00</b>	SI 23.09.2009		BG 12.11.2009	SK 12.08.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009			DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
FI 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) <b>2 004 005</b>	(51) <b>A45D 34/00</b>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
PL 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
		PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
(11) <b>2 003 074</b>	(51) <b>B65G 47/14</b>	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	PT 12.12.2009	SE 12.08.2009
BG 12.11.2009	DK 12.08.2009	LV 28.10.2009		SI 12.08.2009	
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009				
FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	(11) <b>2 004 016</b>	(51) <b>A47C 3/30</b>	(11) <b>2 004 536</b>	(51) <b>B66B 7/10</b>
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LV 25.11.2009	
		PL 30.09.2009	SE 30.09.2009		
		SI 30.09.2009		(11) <b>2 004 653</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(11) <b>2 003 593</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>			(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	(11) <b>2 004 035</b>	(51) <b>A61B 1/31</b>	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	LV 30.12.2009	
SI 25.11.2009	PL 25.11.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009		
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009	(11) <b>2 004 698</b>	(51) <b>C08B 15/04</b>
IS 25.03.2010		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CZ 01.07.2009
		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	BG 01.10.2009	SK 01.07.2009
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BE 01.07.2009	DK 01.07.2009
		LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LV 01.07.2009	PT 02.11.2009
				RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
				SI 01.07.2009	
		(11) <b>2 004 298</b>	(51) <b>A63B 71/08</b>		
		(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(11) <b>2 004 701</b>	(51) <b>C08F 2/24</b>
		SI 28.10.2009	CY 28.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009
		LV 28.10.2009		BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
				DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
		(11) <b>2 004 300</b>	(51) <b>A63H 19/18</b>	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
		(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
		BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
		IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>2 004 722</b>	(51) <b>C08G 65/30</b>
		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009
		PT 29.11.2009	SI 29.07.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009
				DK 22.07.2009	EE 22.07.2009



ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	SI 30.09.2009	(11) <b>2 005 446</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>2 005 019</b>	(51) <b>F16D 55/224</b>	(84) AT 10.06.2009
LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	BG 10.09.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	DK 10.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	ES 21.09.2009
(11) <b>2 004 741</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	IS 10.10.2009
(84) SI 06.01.2010		LV 25.11.2009		LV 10.06.2009
(11) <b>2 004 768</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>	(11) <b>2 005 032</b>	(51) <b>F16H 55/08</b>	PT 10.10.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) DK 15.07.2009	SE 10.09.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	SK 10.06.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	(11) <b>2 005 453</b>
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(51) <b>H01G 7/02</b>
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	RO 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) IS 09.01.2010
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>2 005 042</b>	(51) <b>F16J 15/46</b>	(84) PT 11.01.2010
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) CZ 30.09.2009	RO 09.09.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	CZ 09.09.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	SK 09.09.2009
SI 26.08.2009		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	EE 09.09.2009
(11) <b>2 004 894</b>	(51) <b>D03D 47/30</b>	PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	LT 09.09.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	SI 30.09.2009		NL 09.09.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>2 005 044</b>	(51) <b>F16K 5/12</b>	SE 09.09.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(11) <b>2 005 608</b>
(11) <b>2 004 900</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	(51) <b>H04B 1/69</b>
(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	(84) SI 06.01.2010
BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>2 005 677</b>
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	ES 25.01.2010		(51) <b>H04L 12/58</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>2 005 098</b>	(51) <b>F27D 3/00</b>	(84) LT 16.12.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	FI 16.12.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	PL 16.12.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>2 005 772</b>
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(51) <b>H04W 8/18</b>
SI 05.08.2009		FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) MC 30.04.2009
(11) <b>2 004 953</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	EE 25.03.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	IS 25.07.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LV 25.03.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	(11) <b>2 005 125</b>	(51) <b>G01H 1/00</b>	PT 31.08.2009
LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	SI 25.03.2009
SI 07.10.2009		PT 18.03.2010	SI 18.11.2009	(11) <b>2 005 794</b>
(11) <b>2 004 962</b>	(51) <b>F01N 3/025</b>	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(51) <b>H05B 3/00</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	(84) IS 09.01.2010
SI 23.12.2009	PL 23.12.2009	(11) <b>2 005 252</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	CZ 09.09.2009
LV 23.12.2009		(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	SK 09.09.2009
(11) <b>2 004 963</b>	(51) <b>F01N 3/035</b>	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	EE 09.09.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	LT 09.09.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	NL 09.09.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PT 09.09.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	SI 09.09.2009
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>2 005 838</b>
(11) <b>2 005 001</b>	(51) <b>F04C 2/336</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(51) <b>A23L 1/0528</b>
(84) BG 10.09.2009	(84) CZ 10.06.2009	(11) <b>2 005 393</b>	(51) <b>G06T 9/00</b>	(84) AT 12.08.2009
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	RO 12.08.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	SK 12.08.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	EE 12.08.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	IS 12.12.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	SI 07.10.2009		LV 12.08.2009
RO 10.06.2009	SI 10.06.2009	(11) <b>2 005 425</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>	SI 12.08.2009
SK 10.06.2009		(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>2 005 844</b>
(11) <b>2 005 004</b>	(51) <b>F04C 29/12</b>	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(51) <b>A23L 1/39</b>
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) AT 06.05.2009
CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	CZ 06.05.2009
SK 30.09.2009	EE 30.09.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	EE 06.05.2009
ES 10.01.2010	LT 30.09.2009	(11) <b>2 006 160</b>	(51) <b>B60R 16/023</b>	IE 12.06.2009
LV 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	LT 06.05.2009
		FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	MC 30.06.2009
		PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	RO 06.05.2009
		(11) <b>2 006 201</b>	(51) <b>B63H 25/38</b>	SK 06.05.2009
		(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	

SI 04.11.2009	LV 04.11.2009	SI 14.10.2009	LV 14.10.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
(11) <b>2 006 204</b>	(51) <b>B65B 59/04</b>	(11) <b>2 007 545</b>	(51) <b>B23K 26/32</b>	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
(84) FR 15.07.2009	(84) IE 13.05.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) DK 29.07.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
SE 13.08.2009		EE 29.07.2009	IE 29.07.2009	PL 23.09.2009	SI 23.09.2009
(11) <b>2 006 221</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>2 008 014</b>	(51) <b>F17C 1/02</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	LV 29.07.2009		(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009
SI 09.12.2009	PL 09.12.2009	(11) <b>2 007 608</b>	(51) <b>B60R 22/00</b>	BG 29.10.2009	SK 29.07.2009
LV 09.12.2009		(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
(11) <b>2 006 963</b>	(51) <b>H01R 43/28</b>	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(84) RO 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SI 29.07.2009	
PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>2 008 075</b>	(51) <b>G01M 9/06</b>
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	SK 03.06.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
(11) <b>2 006 968</b>	(51) <b>H02G 3/36</b>	(11) <b>2 007 631</b>	(51) <b>B65B 51/00</b>	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009
(84) FR 15.07.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	PT 01.03.2010	FI 28.10.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	SI 28.10.2009	CY 28.10.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LV 28.10.2009		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
LV 13.05.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>2 007 700</b>	(51) <b>C07C 2/78</b>	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 13.08.2009		PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>2 007 058</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>2 008 259</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>2 007 753</b>	(51) <b>C07D 403/06</b>	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	PT 11.03.2010	SI 11.11.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	LV 11.11.2009		LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	(11) <b>2 007 848</b>	(51) <b>C09K 11/80</b>	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>2 007 089</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	(11) <b>2 008 762</b>	(51) <b>B23Q 1/58</b>
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
FI 30.12.2009	LV 30.12.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	BG 25.06.2009	CZ 25.03.2009
PL 30.12.2009	SI 30.12.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) <b>2 007 103</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	FI 25.03.2009	IE 27.06.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	LV 25.03.2009	MC 30.06.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>2 007 927</b>	(51) <b>C25B 1/44</b>	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>2 008 764</b>	(51) <b>B23Q 5/38</b>
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	EE 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
SI 05.08.2009		NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009
(11) <b>2 007 151</b>	(51) <b>H04W 99/00</b>	SI 26.08.2009		ES 03.01.2010	FI 23.09.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	(11) <b>2 007 952</b>	(51) <b>E03C 1/086</b>	IE 23.09.2009	LT 23.09.2009
BG 20.08.2009	CZ 20.05.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) RO 15.07.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(11) <b>2 008 875</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
IE 19.06.2009	IS 20.09.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
MC 30.06.2009	NL 20.05.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	SI 15.07.2009		NL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(11) <b>2 007 260</b>	(51) <b>A47J 45/10</b>	(11) <b>2 008 012</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(11) <b>2 008 881</b>	(51) <b>B60R 21/239</b>
PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
		SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009

DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>2 009 848</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) <b>2 010 134</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	(84) SI 06.01.2010	
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	ES 22.02.2010	IS 11.03.2010	(11) <b>2 010 359</b>	(51) <b>B24B 39/04</b>
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	PL 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
SI 12.08.2009		(11) <b>2 009 857</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
(11) <b>2 008 983</b>	(51) <b>C04B 18/02</b>	(84) LT 04.11.2009	(84) PT 04.03.2010	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SE 04.11.2009	FI 04.11.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	CY 04.11.2009	LV 04.11.2009	LV 11.11.2009	
ES 02.11.2009	IE 22.07.2009	ES 15.02.2010	IS 04.03.2010	(11) <b>2 010 403</b>	(51) <b>B60G 15/12</b>
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) CZ 24.06.2009
LV 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>2 009 875</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
SK 22.07.2009		(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
(11) <b>2 009 317</b>	(51) <b>F16D 69/00</b>	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
(84) SE 23.12.2009		SI 18.11.2009	CY 18.11.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(11) <b>2 009 341</b>	(51) <b>F16L 19/028</b>	LV 18.11.2009	IS 18.03.2010	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
(84) LT 25.11.2009	(84) PT 25.03.2010	(11) <b>2 009 995</b>	(51) <b>A22B 5/20</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SE 25.11.2009	FI 25.11.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
CY 25.11.2009	LV 25.11.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) <b>2 010 405</b>	(51) <b>B60J 7/19</b>
IS 25.03.2010	PL 25.11.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
SI 25.11.2009		LV 02.12.2009		FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) <b>2 009 382</b>	(51) <b>F28F 9/04</b>	(11) <b>2 010 002</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	(11) <b>2 010 417</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>
BG 18.06.2009	CZ 18.03.2009	RO 23.09.2009	SK 23.09.2009	(84) SI 06.01.2010	
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	(11) <b>2 010 427</b>	(51) <b>B62M 1/04</b>
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
IE 28.06.2009	IS 18.07.2009	IE 23.09.2009	LT 23.09.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LV 23.09.2009	SI 23.09.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
MC 30.06.2009	NL 18.03.2009	(11) <b>2 010 013</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	ES 25.01.2010	
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	BG 24.09.2009	CZ 24.06.2009	(11) <b>2 010 466</b>	(51) <b>C04B 41/48</b>
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009
(11) <b>2 009 542</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	LV 24.06.2009	NL 24.06.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010	(11) <b>2 010 014</b>	(51) <b>A23L 3/3463</b>	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
(11) <b>2 009 555</b>	(51) <b>G06F 17/14</b>	(84) IS 30.01.2010	(84) EE 30.09.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) PT 25.01.2010	(84) CZ 23.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
RO 23.09.2009	SK 23.09.2009	(11) <b>2 010 022</b>	(51) <b>A47B 77/08</b>	(11) <b>2 010 544</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>
CY 23.09.2009	EE 23.09.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) EE 05.08.2009
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	BG 12.11.2009	SK 12.08.2009	PL 05.08.2009	
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>2 010 585</b>	(51) <b>C08F 297/04</b>
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009
(11) <b>2 009 662</b>	(51) <b>H01H 25/04</b>	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009
(84) CZ 12.08.2009	(84) RO 12.08.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009
BG 12.11.2009	DK 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	(11) <b>2 010 023</b>	(51) <b>A47B 96/02</b>	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009	(11) <b>2 010 599</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
SK 12.08.2009		LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(11) <b>2 009 793</b>	(51) <b>H03K 17/18</b>	SI 23.09.2009		IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>2 010 067</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
PT 11.03.2010	SI 11.11.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	SE 22.07.2009	
LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009		



(11) <b>2 010 601</b> (84) IS 11.03.2010	(51) <b>C08K 13/02</b>	RO 26.08.2009 SK 26.08.2009 DK 26.08.2009 ES 07.12.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 PL 26.08.2009 SE 26.08.2009	BG 26.11.2009 CY 26.08.2009 EE 26.08.2009 FI 26.08.2009 LT 26.08.2009 NL 26.08.2009 PT 28.12.2009 SI 26.08.2009	CY 09.09.2009 FI 09.09.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SI 09.09.2009	EE 09.09.2009 IS 09.01.2010 LV 09.09.2009 SE 09.09.2009
(11) <b>2 010 729</b> (84) CZ 12.08.2009 BG 12.11.2009 DK 12.08.2009 FI 12.08.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(51) <b>E04B 1/86</b> (84) RO 12.08.2009 SK 12.08.2009 EE 12.08.2009 IE 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 PT 12.12.2009 SI 12.08.2009	(11) <b>2 010 936</b> (84) CZ 29.07.2009 BG 29.10.2009 DK 29.07.2009 ES 09.11.2009 IE 29.07.2009 LT 29.07.2009 PL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>G01S 3/808</b> (84) RO 29.07.2009 SK 29.07.2009 EE 29.07.2009 FI 29.07.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 PT 29.11.2009 SI 29.07.2009	(11) <b>2 011 958</b> (84) IS 09.01.2010 RO 09.09.2009 EE 09.09.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(51) <b>E21B 7/20</b> (84) PT 11.01.2010 CY 09.09.2009 FI 09.09.2009 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 SK 09.09.2009
(11) <b>2 010 735</b> (84) CZ 29.07.2009 BG 29.10.2009 EE 29.07.2009 IE 29.07.2009 LT 29.07.2009 PL 29.07.2009 SE 29.07.2009	(51) <b>E04H 6/06</b> (84) RO 29.07.2009 SK 29.07.2009 FI 29.07.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 PT 29.11.2009 SI 29.07.2009	(11) <b>2 010 951</b> (84) CZ 05.08.2009 BG 05.11.2009 DK 05.08.2009 ES 16.11.2009 IE 05.08.2009 LT 05.08.2009 NL 05.08.2009 PT 05.12.2009 SI 05.08.2009	(51) <b>G02B 6/44</b> (84) RO 05.08.2009 SK 05.08.2009 EE 05.08.2009 FI 05.08.2009 IS 05.12.2009 LV 05.08.2009 PL 05.08.2009 SE 05.08.2009	(11) <b>2 011 975</b> (84) LT 14.10.2009 PT 15.02.2010 FI 14.10.2009 PL 14.10.2009	(51) <b>F01N 3/20</b> (84) IS 14.02.2010 SE 14.10.2009 SI 14.10.2009 LV 14.10.2009
(11) <b>2 010 774</b> (84) LT 02.12.2009 FI 02.12.2009 CY 02.12.2009	(51) <b>F02D 9/10</b> (84) SE 02.12.2009 SI 02.12.2009 LV 02.12.2009	(11) <b>2 011 131</b> (84) LT 14.10.2009 PT 15.02.2010 FI 14.10.2009 PL 14.10.2009	(51) <b>H01F 41/06</b> (84) IS 14.02.2010 SE 14.10.2009 SI 14.10.2009 LV 14.10.2009	(11) <b>2 012 029</b> (84) LT 11.11.2009 SE 11.11.2009 SI 11.11.2009 CY 11.11.2009 ES 22.02.2010	(51) <b>F16C 11/10</b> (84) PT 11.03.2010 FI 11.11.2009 PL 11.11.2009 LV 11.11.2009 IS 11.03.2010
(11) <b>2 010 784</b> (84) IS 30.01.2010 CZ 30.09.2009 SK 30.09.2009 FI 30.09.2009 LV 30.09.2009 SE 30.09.2009	(51) <b>F04B 7/04</b> (84) PT 01.02.2010 RO 30.09.2009 EE 30.09.2009 LT 30.09.2009 PL 30.09.2009 SI 30.09.2009	(11) <b>2 011 198</b> (84) LT 16.12.2009 FI 16.12.2009 PL 16.12.2009	(51) <b>H01R 33/08</b> (84) SE 16.12.2009 SI 16.12.2009 LV 16.12.2009	(11) <b>2 012 064</b> (84) IS 09.01.2010 CZ 09.09.2009 CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(51) <b>F24C 15/04</b> (84) PT 11.01.2010 RO 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 SK 09.09.2009
(11) <b>2 010 814</b> (84) AT 15.07.2009 RO 15.07.2009 SK 15.07.2009 DK 15.07.2009 ES 26.10.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 15.07.2009 SE 15.07.2009	(51) <b>F16M 11/32</b> (84) CZ 15.07.2009 BG 15.10.2009 BE 15.07.2009 EE 15.07.2009 FI 15.07.2009 LT 15.07.2009 NL 15.07.2009 PT 15.11.2009 SI 15.07.2009	(11) <b>2 011 368</b> (84) LT 25.11.2009 PT 25.03.2010 FI 25.11.2009 CY 25.11.2009	(51) <b>H05B 3/66</b> (84) IS 25.03.2010 SE 25.11.2009 SI 25.11.2009 LV 25.11.2009	(11) <b>2 012 589</b> (84) LT 07.10.2009 PT 08.02.2010 FI 07.10.2009 LV 07.10.2009 SI 07.10.2009	(51) <b>A01N 59/16</b> (84) IS 07.02.2010 SE 07.10.2009 PL 07.10.2009 ES 18.01.2010
(11) <b>2 010 825</b> (84) LT 18.11.2009 PT 18.03.2010 FI 18.11.2009 PL 18.11.2009 LV 18.11.2009	(51) <b>F24B 13/00</b> (84) IS 18.03.2010 SE 18.11.2009 SI 18.11.2009 CY 18.11.2009 ES 28.02.2010	(11) <b>2 011 582</b> (84) LT 11.11.2009 FI 11.11.2009 LV 11.11.2009 PL 11.11.2009	(51) <b>B21D 43/00</b> (84) PT 11.03.2010 CY 11.11.2009 IS 11.03.2010 SI 11.11.2009	(11) <b>2 012 948</b> (84) IS 09.01.2010 CY 09.09.2009 FI 09.09.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009	(51) <b>B21D 22/22</b> (84) RO 09.09.2009 EE 09.09.2009 IE 09.09.2009 LV 09.09.2009 SI 09.09.2009
(11) <b>2 010 850</b> (84) LT 25.11.2009 PT 25.03.2010 FI 25.11.2009 PL 25.11.2009 LV 25.11.2009	(51) <b>F27B 9/34</b> (84) IS 25.03.2010 SE 25.11.2009 SI 25.11.2009 CY 25.11.2009	(11) <b>2 011 817</b> (84) LT 18.11.2009 SE 18.11.2009 CY 18.11.2009 ES 28.02.2010 PL 18.11.2009	(51) <b>C08J 7/00</b> (84) PT 18.03.2010 FI 18.11.2009 LV 18.11.2009 IS 18.03.2010 SI 18.11.2009	(11) <b>2 012 956</b> (84) CZ 15.07.2009 BG 15.10.2009 DK 15.07.2009 ES 26.10.2009 IE 15.07.2009 LT 15.07.2009 NL 15.07.2009 PT 15.11.2009 SI 15.07.2009	(51) <b>B23B 31/117</b> (84) RO 15.07.2009 SK 15.07.2009 EE 15.07.2009 FI 15.07.2009 IS 15.11.2009 LV 15.07.2009 PL 15.07.2009 SE 15.07.2009
(11) <b>2 010 855</b> (84) CZ 26.08.2009 BG 26.11.2009 CY 26.08.2009 EE 26.08.2009 IE 26.08.2009 LT 26.08.2009 PL 26.08.2009 SI 26.08.2009	(51) <b>F41A 21/26</b> (84) RO 26.08.2009 SK 26.08.2009 DK 26.08.2009 FI 26.08.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 PT 28.12.2009	(11) <b>2 011 821</b> (84) LT 30.12.2009 LV 30.12.2009 SI 30.12.2009	(51) <b>C08K 5/3492</b> (84) FI 30.12.2009 PL 30.12.2009	(11) <b>2 012 957</b> (84) SI 06.01.2010	(51) <b>B23C 3/18</b>
(11) <b>2 010 863</b> (84) AT 26.08.2009	(51) <b>G01B 11/25</b> (84) CZ 26.08.2009	(11) <b>2 011 931</b> (84) LT 09.12.2009 FI 09.12.2009 PL 09.12.2009	(51) <b>E04B 1/18</b> (84) SE 09.12.2009 SI 09.12.2009 LV 09.12.2009	(11) <b>2 012 966</b> (84) CZ 29.07.2009 BG 29.10.2009 DK 29.07.2009 ES 09.11.2009 IE 29.07.2009 LT 29.07.2009 NL 29.07.2009	(51) <b>B23Q 16/06</b> (84) RO 29.07.2009 SK 29.07.2009 EE 29.07.2009 FI 29.07.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 PL 29.07.2009

PT 29.11.2009	SE 29.07.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SI 29.07.2009		SI 22.07.2009		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) <b>2 012 967</b>	(51) <b>B23Q 16/06</b>	(11) <b>2 013 250</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	(11) <b>2 013 516</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>
(84) CZ 01.07.2009	(84) RO 01.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
BG 01.10.2009	SK 01.07.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 16.09.2009	IE 16.09.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009			LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(11) <b>2 013 271</b>	(51) <b>C08K 3/04</b>	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
		CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009		
(11) <b>2 012 968</b>	(51) <b>B23Q 39/04</b>	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	(11) <b>2 013 712</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
LV 25.11.2009		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
				IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(11) <b>2 012 969</b>	(51) <b>B24B 13/02</b>	(11) <b>2 013 284</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009		
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(11) <b>2 013 949</b>	(51) <b>H01S 3/106</b>
LT 17.06.2009	RO 17.06.2009	FI 16.09.2009	LT 16.09.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
SK 17.06.2009		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
		SI 16.09.2009		PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
(11) <b>2 013 007</b>	(51) <b>B29D 30/60</b>	(11) <b>2 013 305</b>	(51) <b>C09J 175/00</b>	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010		
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	(11) <b>2 013 969</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	SI 09.12.2009	PL 09.12.2009
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010			LV 09.12.2009	
(11) <b>2 013 077</b>	(51) <b>B63H 21/12</b>	(11) <b>2 013 352</b>	(51) <b>C12P 7/02</b>	(11) <b>2 014 059</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) RO 05.08.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
SI 02.12.2009	CY 02.12.2009	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
LV 02.12.2009		DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
		FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
(11) <b>2 013 079</b>	(51) <b>B64D 39/06</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	SI 05.08.2009		SI 16.09.2009	
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009				
FI 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>2 013 441</b>	(51) <b>E21B 19/06</b>	(11) <b>2 014 372</b>	(51) <b>B05B 7/14</b>
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 16.12.2009	LV 16.12.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	PL 16.12.2009	SI 16.12.2009
SI 26.08.2009		LV 02.12.2009			
(11) <b>2 013 100</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>	(11) <b>2 013 464</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>2 014 389</b>	(51) <b>B21H 3/04</b>
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
				PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
				LV 25.11.2009	
(11) <b>2 013 101</b>	(51) <b>B65D 47/20</b>	(11) <b>2 013 468</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>2 014 409</b>	(51) <b>B23Q 1/54</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) BG 11.06.2009	(84) CZ 11.03.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	MC 31.10.2009	DK 11.03.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
LV 11.11.2009		LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
				LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
(11) <b>2 013 129</b>	(51) <b>B65H 67/08</b>	(11) <b>2 013 505</b>	(51) <b>F16D 53/00</b>	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009		
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(11) <b>2 014 461</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) FI 07.10.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009		

LV 07.10.2009	IS 07.02.2010	(11) <b>2 015 622</b>	(51) <b>H05K 3/30</b>	(11) <b>2 015 981</b>	(51) <b>B62D 65/02</b>
(11) <b>2 014 536</b>	(51) <b>B62B 7/08</b>	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
(84) AT 19.08.2009	(84) CZ 19.08.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009	PT 11.03.2010	FI 11.11.2009
RO 19.08.2009	BG 19.11.2009	CY 16.09.2009	EE 16.09.2009	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009
CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009	(11) <b>2 016 135</b>	(51) <b>C09B 31/047</b>
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 15.07.2009	BG 15.10.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SK 15.07.2009	BE 15.07.2009
PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>2 015 649</b>	(51) <b>A43B 7/08</b>	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(11) <b>2 014 551</b>	(51) <b>B64D 33/02</b>	BG 05.11.2009	SK 05.08.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	PL 15.07.2009	SI 15.07.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>2 016 163</b>	(51) <b>C11D 11/00</b>
LV 23.12.2009		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009
(11) <b>2 014 655</b>	(51) <b>C07D 313/00</b>	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009
RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	(11) <b>2 015 721</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	PT 29.11.2009	SE 29.07.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	SI 29.07.2009	
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>2 016 206</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>
SI 26.08.2009		LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
(11) <b>2 014 699</b>	(51) <b>C08G 73/06</b>	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(11) <b>2 015 796</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(11) <b>2 016 243</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) PT 15.02.2010
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	SI 21.10.2009	CY 21.10.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	LV 21.10.2009		PL 14.10.2009	ES 25.01.2010
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) <b>2 015 891</b>	(51) <b>B23K 37/047</b>	(11) <b>2 016 277</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
SK 02.09.2009		PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
(11) <b>2 014 715</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	LV 07.10.2009	ES 18.01.2010
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) <b>2 015 907</b>	(51) <b>B27G 13/00</b>	SI 07.10.2009	
CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	(84) SI 06.01.2010		(11) <b>2 016 278</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
(11) <b>2 014 746</b>	(51) <b>C10L 11/04</b>	(11) <b>2 015 914</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
(84) CZ 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
SK 08.07.2009	DK 08.07.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009
EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 04.11.2009	CY 04.11.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	LV 04.11.2009	ES 15.02.2010
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	ES 22.02.2010		(11) <b>2 016 356</b>	(51) <b>F28D 1/02</b>
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>2 015 919</b>	(51) <b>B29C 51/26</b>	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
(11) <b>2 014 847</b>	(51) <b>E04F 19/08</b>	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009	LV 16.12.2009		(11) <b>2 016 406</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(11) <b>2 015 938</b>	(51) <b>B41F 31/15</b>	(84) SI 06.01.2010	
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(11) <b>2 016 441</b>	(51) <b>G01S 7/292</b>
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
SK 19.08.2009		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 02.09.2009	SI 02.09.2009
(11) <b>2 014 861</b>	(51) <b>E06B 3/36</b>	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(11) <b>2 016 499</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>
(84) RO 09.09.2009	(84) SK 09.09.2009	(11) <b>2 015 973</b>	(51) <b>B60T 13/575</b>	(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	CZ 30.09.2009	RO 30.09.2009
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	SK 30.09.2009	EE 30.09.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009			LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
SI 09.09.2009					



PL 30.09.2009	SE 30.09.2009	LV 02.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
SI 30.09.2009		(11) <b>2 017 420</b> (51) <i>E05F 1/00</i>	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
(11) <b>2 016 661</b> (51) <i>H02K 3/16</i>		(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010		PT 08.02.2010 SE 07.10.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009		FI 07.10.2009 LV 07.10.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009
SI 28.10.2009 PL 28.10.2009			SI 22.07.2009	
CY 28.10.2009 LV 28.10.2009		(11) <b>2 017 439</b> (51) <i>F01L 9/02</i>	(11) <b>2 018 518</b> (51) <i>G01D 5/04</i>	
ES 08.02.2010		(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010	(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010	
(11) <b>2 016 686</b> (51) <i>H04B 7/005</i>		GZ 09.09.2009 SK 09.09.2009	PT 15.02.2010 SE 14.10.2009	
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010		CY 09.09.2009 EE 09.09.2009	FI 14.10.2009 SI 14.10.2009	
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009		ES 20.12.2009 FI 09.09.2009	PL 14.10.2009 LV 14.10.2009	
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009		LT 09.09.2009 LV 09.09.2009	ES 25.01.2010	
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009		NL 09.09.2009 PL 09.09.2009	(11) <b>2 018 555</b> (51) <i>G01N 33/487</i>	
LV 21.10.2009 ES 01.02.2010		RO 09.09.2009 SE 09.09.2009	(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009	
(11) <b>2 016 721</b> (51) <i>H04W 72/02</i>		SI 09.09.2009	FI 23.12.2009 SI 23.12.2009	
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009		(11) <b>2 017 560</b> (51) <i>F27D 23/04</i>	PL 23.12.2009 LV 23.12.2009	
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009		(84) CY 02.12.2009	(11) <b>2 018 581</b> (51) <i>G01V 8/18</i>	
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009			(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010	
LV 02.12.2009		(11) <b>2 017 563</b> (51) <i>F28F 9/02</i>	PT 01.03.2010 SE 28.10.2009	
(11) <b>2 016 783</b> (51) <i>H04W 68/00</i>		(84) PT 25.01.2010 (84) CZ 23.09.2009	FI 28.10.2009 SI 28.10.2009	
(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010		RO 23.09.2009 SK 23.09.2009	PL 28.10.2009 CY 28.10.2009	
CY 02.09.2009 EE 02.09.2009		CY 23.09.2009 EE 23.09.2009	LV 28.10.2009 ES 08.02.2010	
FI 02.09.2009 IE 02.09.2009		ES 03.01.2010 FI 23.09.2009		
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009		IS 23.01.2010 LT 23.09.2009	(11) <b>2 018 598</b> (51) <i>G03F 7/20</i>	
SE 02.09.2009		LV 23.09.2009 PL 23.09.2009	(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009	
(11) <b>2 016 784</b> (51) <i>H04W 76/00</i>		SE 23.09.2009 SI 23.09.2009	RO 29.07.2009 BG 29.10.2009	
(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010		(11) <b>2 017 960</b> (51) <i>H03H 9/215</i>	SK 29.07.2009 BE 29.07.2009	
PT 08.02.2010 SE 07.10.2009		(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009	DK 29.07.2009 EE 29.07.2009	
FI 07.10.2009 PL 07.10.2009		FI 30.12.2009 SI 30.12.2009	ES 09.11.2009 FI 29.07.2009	
LV 07.10.2009 ES 18.01.2010		PL 30.12.2009 LV 30.12.2009	IS 29.11.2009 LT 29.07.2009	
SI 07.10.2009		(11) <b>2 018 014</b> (51) <i>H04L 29/06</i>	LV 29.07.2009 PL 29.07.2009	
(11) <b>2 016 830</b> (51) <i>A22C 13/00</i>		(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009	PT 29.11.2009 SE 29.07.2009	
(84) BG 24.09.2009 (84) CZ 24.06.2009		FI 30.12.2009 LV 30.12.2009	SI 29.07.2009	
EE 24.06.2009 FI 24.06.2009		PL 30.12.2009 SI 30.12.2009	(11) <b>2 018 632</b> (51) <i>G07F 7/10</i>	
IE 24.06.2009 IS 24.10.2009		(11) <b>2 018 132</b> (51) <i>A61C 9/00</i>	(84) IS 16.01.2010 (84) PT 18.01.2010	
LT 24.06.2009 LV 24.06.2009		(84) LT 09.12.2009 (84) FI 09.12.2009	CZ 16.09.2009 RO 16.09.2009	
MC 31.07.2009 PT 24.10.2009		SI 09.12.2009 PL 09.12.2009	SK 16.09.2009 CY 16.09.2009	
SE 24.09.2009 SI 24.06.2009		LV 09.12.2009	EE 16.09.2009 FI 16.09.2009	
SK 24.06.2009		(11) <b>2 018 229</b> (51) <i>B05B 12/14</i>	LT 16.09.2009 LV 16.09.2009	
(11) <b>2 016 834</b> (51) <i>A23D 7/005</i>		(84) LT 11.11.2009 (84) IS 11.03.2010	PL 16.09.2009 SE 16.09.2009	
(84) LT 04.11.2009 (84) PT 04.03.2010		PT 11.03.2010 FI 11.11.2009	SI 16.09.2009	
FI 04.11.2009 CY 04.11.2009		CY 11.11.2009 LV 11.11.2009	(11) <b>2 018 684</b> (51) <i>H01R 13/502</i>	
LV 04.11.2009 IS 04.03.2010		ES 22.02.2010	(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010	
SI 04.11.2009		(11) <b>2 018 297</b> (51) <i>B60Q 1/48</i>	CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009	
(11) <b>2 017 135</b> (51) <i>B60R 13/08</i>		(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010	SK 09.09.2009 CY 09.09.2009	
(84) CZ 12.08.2009 (84) RO 12.08.2009		PT 18.03.2010 SE 18.11.2009	EE 09.09.2009 FI 09.09.2009	
BG 12.11.2009 DK 12.08.2009		FI 18.11.2009 SI 18.11.2009	IE 09.09.2009 LT 09.09.2009	
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009		PL 18.11.2009 CY 18.11.2009	LV 09.09.2009 PL 09.09.2009	
FI 12.08.2009 IE 12.08.2009		LV 18.11.2009 ES 28.02.2010	SI 09.09.2009	
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009		(11) <b>2 018 322</b> (51) <i>B64D 27/26</i>	(11) <b>2 018 694</b> (51) <i>H02H 3/40</i>	
LV 12.08.2009 NL 12.08.2009		(84) IS 09.01.2010 (84) PT 11.01.2010	(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010	
PL 12.08.2009 PT 12.12.2009		CZ 09.09.2009 RO 09.09.2009	PT 15.02.2010 FI 14.10.2009	
SE 12.08.2009 SI 12.08.2009		SK 09.09.2009 CY 09.09.2009	SI 14.10.2009 PL 14.10.2009	
SK 12.08.2009		EE 09.09.2009 ES 20.12.2009	LV 14.10.2009	
(11) <b>2 017 184</b> (51) <i>B65D 5/68</i>		FI 09.09.2009 IE 09.09.2009	(11) <b>2 018 739</b> (51) <i>H04L 12/40</i>	
(84) LT 07.10.2009 (84) PT 08.02.2010		LT 09.09.2009 LV 09.09.2009	(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009	
LV 07.10.2009 IS 07.02.2010		NL 09.09.2009 PL 09.09.2009	FI 09.12.2009 SI 09.12.2009	
SI 07.10.2009		SE 09.09.2009 SI 09.09.2009	PL 09.12.2009 LV 09.12.2009	
(11) <b>2 017 398</b> (51) <i>E04F 10/06</i>		(11) <b>2 018 494</b> (51) <i>F16H 49/00</i>	(11) <b>2 018 765</b> (51) <i>H04M 15/00</i>	
(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009		(84) CZ 22.07.2009 (84) RO 22.07.2009	(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010	
FI 02.12.2009 SI 02.12.2009		BG 22.10.2009 SK 22.07.2009	PT 08.02.2010 SE 07.10.2009	
PL 02.12.2009 CY 02.12.2009		DK 22.07.2009 EE 22.07.2009	FI 07.10.2009 PL 07.10.2009	
			LV 07.10.2009 ES 18.01.2010	

SI 07.10.2009		(11) <b>2 019 874</b>	(51) <b>C25B 3/12</b>	SI 09.09.2009	
(11) <b>2 019 035</b>	(51) <b>B63G 9/02</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>2 021 097</b>	(51) <b>B01D 45/14</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	FI 07.10.2009	PL 07.10.2009
		LV 11.11.2009		LV 07.10.2009	ES 18.01.2010
				SI 07.10.2009	
(11) <b>2 019 159</b>	(51) <b>D03D 1/08</b>	(11) <b>2 019 933</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>2 021 123</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
IS 11.03.2010	PL 11.11.2009	CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
SI 11.11.2009		ES 01.02.2010		IE 02.09.2009	LT 02.09.2009
				LV 02.09.2009	SE 02.09.2009
				SI 02.09.2009	
(11) <b>2 019 281</b>	(51) <b>G01B 11/25</b>	(11) <b>2 019 943</b>	(51) <b>F16L 23/06</b>	(11) <b>2 021 148</b>	(51) <b>B23Q 39/02</b>
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) CZ 19.08.2009	(84) RO 19.08.2009
CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	BG 19.11.2009	SK 19.08.2009
CY 09.09.2009	EE 09.09.2009	SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009
IE 09.09.2009	LT 09.09.2009	IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
PL 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009			PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
				SI 19.08.2009	
(11) <b>2 019 584</b>	(51) <b>A01N 25/18</b>	(11) <b>2 020 008</b>	(51) <b>H01B 9/02</b>	(11) <b>2 021 149</b>	(51) <b>B23Q 39/02</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
LV 02.12.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	PL 14.10.2009	LV 14.10.2009
		LV 22.07.2009	PL 22.07.2009		
		PT 22.11.2009	SI 22.07.2009		
(11) <b>2 019 717</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>2 020 018</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>	(11) <b>2 021 228</b>	(51) <b>B62J 9/00</b>
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009
PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	LV 02.12.2009		PL 04.11.2009	CY 04.11.2009
LV 28.10.2009	ES 08.02.2010			LV 04.11.2009	
(11) <b>2 019 752</b>	(51) <b>B41F 7/26</b>	(11) <b>2 020 197</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>2 021 239</b>	(51) <b>B64C 9/06</b>
(84) CZ 29.07.2009	(84) RO 29.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
BG 29.10.2009	SK 29.07.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009			LV 02.12.2009	
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>2 020 561</b>	(51) <b>F21S 6/00</b>	(11) <b>2 021 260</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009
		LV 14.10.2009		EE 23.09.2009	LT 23.09.2009
				LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
				SI 23.09.2009	
(11) <b>2 019 758</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>2 020 768</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>2 021 267</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009	(84) SI 06.01.2010	
PT 11.03.2010	FI 11.11.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009		
SI 11.11.2009	PL 11.11.2009	SI 02.12.2009			
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009				
(11) <b>2 019 775</b>	(51) <b>B64C 7/02</b>	(11) <b>2 020 891</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>2 021 269</b>	(51) <b>B65H 75/44</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) IS 30.01.2010	(84) LV 30.09.2009
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009		
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009		
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009		
LV 21.10.2009	ES 01.02.2010	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009		
		IE 26.08.2009	IS 26.12.2009		
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009		
		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009		
		PT 28.12.2009	SE 26.08.2009		
		SI 26.08.2009			
(11) <b>2 019 780</b>	(51) <b>B65B 5/02</b>	(11) <b>2 020 976</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) <b>2 021 385</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010
PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009
FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009
PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
LV 25.11.2009		IE 09.09.2009	LT 09.09.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010
		LV 09.09.2009	PL 09.09.2009		
(11) <b>2 019 821</b>	(51) <b>C07D 207/26</b>			(11) <b>2 021 426</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009			(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009
FI 09.12.2009	SI 09.12.2009			RO 12.08.2009	BG 12.11.2009
PL 09.12.2009	LV 09.12.2009				

SK 12.08.2009	DK 12.08.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	FI 14.10.2009
EE 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009	
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	PL 28.10.2009	CY 28.10.2009	(11) <b>2 023 160</b> (51) <b>G01S 17/02</b>
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	LV 28.10.2009		(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010
SI 12.08.2009				PT 08.02.2010 SE 07.10.2009
(11) <b>2 021 450</b> (51) <b>C11D 3/22</b>		(11) <b>2 022 125</b> (51) <b>H01M 10/42</b>		FI 07.10.2009 PL 07.10.2009
(84) LT 23.12.2009 (84) SE 23.12.2009		(84) IS 02.01.2010 (84) PT 04.01.2010		LV 07.10.2009 ES 18.01.2010
FI 23.12.2009 SI 23.12.2009		RO 02.09.2009 SK 02.09.2009		
LV 23.12.2009		CY 02.09.2009 EE 02.09.2009		(11) <b>2 023 528</b> (51) <b>H04L 9/30</b>
(11) <b>2 021 547</b> (51) <b>E01F 1/00</b>		FI 02.09.2009 IE 02.09.2009		(84) PT 01.02.2010 (84) CZ 30.09.2009
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010		LT 02.09.2009 LV 02.09.2009		SK 30.09.2009 EE 30.09.2009
RO 30.09.2009 SK 30.09.2009		NL 02.09.2009 SI 02.09.2009		ES 10.01.2010 FI 30.09.2009
EE 30.09.2009 ES 10.01.2010		(11) <b>2 022 150</b> (51) <b>H02G 3/04</b>		IS 30.01.2010 LT 30.09.2009
FI 30.09.2009 LT 30.09.2009		(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010		LV 30.09.2009 PL 30.09.2009
LV 30.09.2009 SE 30.09.2009		PT 01.03.2010 FI 28.10.2009		RO 30.09.2009 SE 30.09.2009
SI 30.09.2009		SI 28.10.2009 CY 28.10.2009		SI 30.09.2009
(11) <b>2 021 610</b> (51) <b>F02K 1/46</b>		(11) <b>2 022 303</b> (51) <b>H05K 13/02</b>		(11) <b>2 023 545</b> (51) <b>H04L 12/46</b>
(84) AT 29.07.2009 (84) CZ 29.07.2009		(84) LT 16.12.2009 (84) FI 16.12.2009		(84) LT 28.10.2009 (84) PT 01.03.2010
RO 29.07.2009 BG 29.10.2009		SI 16.12.2009 PL 16.12.2009		FI 28.10.2009 CY 28.10.2009
SK 29.07.2009 DK 29.07.2009				LV 28.10.2009 ES 08.02.2010
EE 29.07.2009 FI 29.07.2009		(11) <b>2 022 320</b> (51) <b>A01G 3/025</b>		IS 28.02.2010 PL 28.10.2009
IE 29.07.2009 IS 29.11.2009		(84) LT 18.11.2009 (84) PT 18.03.2010		SI 28.10.2009
LT 29.07.2009 LV 29.07.2009		SE 18.11.2009 FI 18.11.2009		(11) <b>2 023 716</b> (51) <b>A01M 3/00</b>
NL 29.07.2009 PL 29.07.2009		CY 18.11.2009 LV 18.11.2009		(84) CZ 26.08.2009 (84) RO 26.08.2009
PT 29.11.2009 SE 29.07.2009		ES 28.02.2010 IS 18.03.2010		BG 26.11.2009 SK 26.08.2009
SI 29.07.2009		PL 18.11.2009 SI 18.11.2009		CY 26.08.2009 DK 26.08.2009
(11) <b>2 021 632</b> (51) <b>F04B 39/02</b>		(11) <b>2 022 338</b> (51) <b>A23G 9/28</b>		EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
(84) IS 30.01.2010 (84) PT 01.02.2010		(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009		IE 26.08.2009 IS 26.12.2009
CZ 30.09.2009 RO 30.09.2009		BG 18.06.2009 CZ 18.03.2009		LT 26.08.2009 LV 26.08.2009
SK 30.09.2009 EE 30.09.2009		DK 18.03.2009 EE 18.03.2009		NL 26.08.2009 PL 26.08.2009
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009		FI 18.03.2009 IE 25.06.2009		PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009		IS 18.07.2009 LT 18.03.2009		SI 26.08.2009
PL 30.09.2009 SE 30.09.2009		LV 18.03.2009 MC 30.06.2009		(11) <b>2 023 731</b> (51) <b>A01N 47/36</b>
SI 30.09.2009		NL 18.03.2009 PL 18.03.2009		(84) EE 05.08.2009 (84) IS 05.12.2009
(11) <b>2 021 653</b> (51) <b>F16H 1/36</b>		PT 27.08.2009 RO 18.03.2009		LT 05.08.2009 LV 05.08.2009
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009		SE 18.06.2009 SI 18.03.2009		SI 05.08.2009
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009				(11) <b>2 023 780</b> (51) <b>A47G 21/00</b>
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009		(11) <b>2 022 707</b> (51) <b>B62D 25/24</b>		(84) LT 30.12.2009 (84) SE 30.12.2009
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009		(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009		FI 30.12.2009 SI 30.12.2009
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009		FI 02.12.2009 SI 02.12.2009		PL 30.12.2009 LV 30.12.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009		PL 02.12.2009 CY 02.12.2009		
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009		LV 02.12.2009		(11) <b>2 023 819</b> (51) <b>A61B 5/20</b>
PL 26.08.2009 PT 28.12.2009		(11) <b>2 022 715</b> (51) <b>B63G 9/02</b>		(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010
SE 26.08.2009 SI 26.08.2009		(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009		PT 01.03.2010 SE 28.10.2009
(11) <b>2 021 720</b> (51) <b>F28D 9/00</b>		FI 09.12.2009 SI 09.12.2009		FI 28.10.2009 SI 28.10.2009
(84) IS 23.01.2010 (84) SK 23.09.2009		PL 09.12.2009 LV 09.12.2009		PL 28.10.2009 CY 28.10.2009
CY 23.09.2009 EE 23.09.2009				LV 28.10.2009 ES 08.02.2010
LT 23.09.2009 LV 23.09.2009		(11) <b>2 022 716</b> (51) <b>B63G 9/02</b>		(11) <b>2 023 909</b> (51) <b>A61K 31/00</b>
SI 23.09.2009		(84) LT 09.12.2009 (84) SE 09.12.2009		(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010
(11) <b>2 021 893</b> (51) <b>G05D 23/13</b>		FI 09.12.2009 SI 09.12.2009		PT 18.03.2010 SE 18.11.2009
(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010		PL 09.12.2009 LV 09.12.2009		FI 18.11.2009 SI 18.11.2009
PT 15.02.2010 SE 14.10.2009		(11) <b>2 022 885</b> (51) <b>D06F 58/26</b>		CY 18.11.2009 LV 18.11.2009
FI 14.10.2009 SI 14.10.2009		(84) LT 07.10.2009 (84) IS 07.02.2010		(11) <b>2 024 072</b> (51) <b>B01F 11/00</b>
PL 14.10.2009 LV 14.10.2009		PT 08.02.2010 FI 07.10.2009		(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010
ES 25.01.2010		LV 07.10.2009 ES 18.01.2010		PT 22.02.2010 SE 21.10.2009
(11) <b>2 022 049</b> (51) <b>G11B 9/00</b>		SI 07.10.2009		FI 21.10.2009 SI 21.10.2009
(84) LT 21.10.2009 (84) IS 21.02.2010		(11) <b>2 023 023</b> (51) <b>F16J 15/32</b>		PL 21.10.2009 CY 21.10.2009
PT 22.02.2010 SE 21.10.2009		(84) SI 06.01.2010		LV 21.10.2009 ES 01.02.2010
FI 21.10.2009 SI 21.10.2009		(11) <b>2 023 035</b> (51) <b>F21S 8/04</b>		(11) <b>2 024 095</b> (51) <b>B03C 3/16</b>
PL 21.10.2009 CY 21.10.2009		(84) LT 14.10.2009 (84) IS 14.02.2010		(84) LT 02.12.2009 (84) SE 02.12.2009
LV 21.10.2009 ES 01.02.2010		PT 15.02.2010 SI 14.10.2009		SI 02.12.2009 CY 02.12.2009
(11) <b>2 022 061</b> (51) <b>G21C 19/46</b>		PL 14.10.2009 LV 14.10.2009		LV 02.12.2009
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010				



(11) <b>2 024 125</b>	(51) <b>B23K 9/095</b>	SI 30.09.2009	SI 14.10.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(11) <b>2 024 646</b>	(51) <b>F04D 29/62</b>
FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
LV 02.12.2009		SK 16.09.2009	CY 16.09.2009
(11) <b>2 024 141</b>	(51) <b>B25J 7/00</b>	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	IE 16.09.2009	LT 16.09.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	SI 16.09.2009	
SI 07.10.2009		(11) <b>2 024 684</b>	(51) <b>F23R 3/00</b>
(11) <b>2 024 202</b>	(51) <b>B60R 21/233</b>	(84) LT 09.12.2009	(84) SI 09.12.2009
(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>2 024 696</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>
PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(11) <b>2 024 231</b>	(51) <b>B65B 1/02</b>	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
LV 16.12.2009		LV 21.10.2009	
(11) <b>2 024 238</b>	(51) <b>B65D 1/04</b>	(11) <b>2 024 728</b>	(51) <b>G01N 21/01</b>
(84) SI 06.01.2010		(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009
(11) <b>2 024 278</b>	(51) <b>C01B 7/04</b>	BG 26.11.2009	SK 26.08.2009
(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	CY 26.08.2009	DK 26.08.2009
SE 28.10.2009	FI 28.10.2009	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
SI 28.10.2009	CY 28.10.2009	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009
LV 28.10.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(11) <b>2 024 338</b>	(51) <b>C07D 239/26</b>	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>2 024 793</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	LV 02.12.2009	
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) <b>2 024 952</b>	(51) <b>G09B 15/00</b>
(11) <b>2 024 345</b>	(51) <b>C07D 253/06</b>	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	LV 02.12.2009	
(11) <b>2 024 387</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	(11) <b>2 025 028</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) CZ 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009
PT 22.02.2010	FI 21.10.2009	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009
SI 21.10.2009	PL 21.10.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
CY 21.10.2009	LV 21.10.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
ES 01.02.2010		IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>2 024 388</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
PT 15.02.2010	FI 14.10.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
SI 14.10.2009	PL 14.10.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
LV 14.10.2009	ES 25.01.2010	(11) <b>2 025 247</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>
(11) <b>2 024 441</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	(84) AT 29.04.2009	(84) BG 29.07.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	IE 12.06.2009	IS 29.08.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	MC 30.06.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>2 024 451</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
(84) IS 30.01.2010	(84) PT 01.02.2010	SK 29.04.2009	
RO 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) <b>2 025 249</b>	(51) <b>A23L 2/02</b>
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
		LV 14.10.2009	IS 14.02.2010
		(11) <b>2 025 268</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
		(84) CZ 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009
		SK 29.07.2009	DK 29.07.2009
		EE 29.07.2009	FI 29.07.2009
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
		LV 29.07.2009	MC 31.08.2009
		PL 29.07.2009	RO 29.07.2009
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
		(11) <b>2 025 272</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>
		(84) AT 05.08.2009	(84) CZ 05.08.2009
		RO 05.08.2009	BG 05.11.2009
		DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
		LV 05.08.2009	MC 31.08.2009
		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
		PT 05.12.2009	SE 05.08.2009
		SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
		(11) <b>2 025 311</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
		(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
		CZ 23.09.2009	SK 23.09.2009
		CY 23.09.2009	EE 23.09.2009
		FI 23.09.2009	LT 23.09.2009
		LV 23.09.2009	PL 23.09.2009
		RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
		(11) <b>2 025 563</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
		(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
		FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
		PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
		(11) <b>2 025 597</b>	(51) <b>B65B 19/10</b>
		(84) LT 21.10.2009	(84) PT 22.02.2010
		SE 21.10.2009	FI 21.10.2009
		CY 21.10.2009	LV 21.10.2009
		ES 01.02.2010	IS 21.02.2010
		SI 21.10.2009	
		(11) <b>2 025 610</b>	(51) <b>B65D 19/00</b>
		(84) IS 16.01.2010	(84) PT 18.01.2010
		CZ 16.09.2009	RO 16.09.2009
		CY 16.09.2009	EE 16.09.2009
		ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
		IE 16.09.2009	LT 16.09.2009
		LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
		PL 16.09.2009	SE 16.09.2009
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
		(11) <b>2 025 634</b>	(51) <b>B65H 35/04</b>
		(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
		PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
		FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
		PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
		LV 21.10.2009	ES 01.02.2010
		(11) <b>2 025 708</b>	(51) <b>C08J 7/14</b>
		(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
		FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
		LV 14.10.2009	
		(11) <b>2 025 845</b>	(51) <b>E05D 5/10</b>
		(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010
		PT 08.02.2010	SE 07.10.2009
		FI 07.10.2009	LV 07.10.2009
		SI 07.10.2009	

(11) <b>2 025 910</b> (84) LT 02.12.2009 PL 02.12.2009 LV 02.12.2009	(51) <b>F02M 25/07</b> (84) SI 02.12.2009 CY 02.12.2009 FI 02.12.2009	(11) <b>2 027 016</b> (84) LT 09.12.2009 SI 09.12.2009 LV 09.12.2009	(51) <b>B64G 1/22</b> (84) FI 09.12.2009 PL 09.12.2009	PL 30.09.2009 SI 30.09.2009	SE 30.09.2009
(11) <b>2 025 921</b> (84) LT 14.10.2009 PT 15.02.2010 FI 14.10.2009 PL 14.10.2009 ES 25.01.2010	(51) <b>F02M 47/02</b> (84) IS 14.02.2010 SE 14.10.2009 SI 14.10.2009 LV 14.10.2009	(11) <b>2 027 020</b> (84) SI 06.01.2010	(51) <b>B65B 5/10</b>	(11) <b>2 027 576</b> (84) LT 09.12.2009 FI 09.12.2009 PL 09.12.2009	(51) <b>G10H 1/34</b> (84) SE 09.12.2009 SI 09.12.2009 LV 09.12.2009
(11) <b>2 026 156</b> (84) IS 30.01.2010 CZ 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 LV 30.09.2009 SI 30.09.2009	(51) <b>G05B 19/418</b> (84) PT 01.02.2010 RO 30.09.2009 ES 10.01.2010 LT 30.09.2009 PL 30.09.2009 SK 30.09.2009	(11) <b>2 027 034</b> (84) PT 18.01.2010	(51) <b>B65D 47/24</b> (84) ES 27.12.2009	(11) <b>2 027 580</b> (84) BG 17.09.2009 DK 17.06.2009 FI 17.06.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 PL 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) <b>G10K 9/22</b> (84) CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009 IE 17.06.2009 LT 17.06.2009 NL 17.06.2009 PT 17.10.2009 SK 17.06.2009
(11) <b>2 026 500</b> (84) SI 06.01.2010	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 027 149</b> (84) LT 30.12.2009 FI 30.12.2009 PL 30.12.2009	(51) <b>C07K 14/435</b> (84) SE 30.12.2009 SI 30.12.2009 LV 30.12.2009	(11) <b>2 027 626</b> (84) LT 23.12.2009 FI 23.12.2009 LV 23.12.2009	(51) <b>H01Q 9/04</b> (84) SE 23.12.2009 SI 23.12.2009
(11) <b>2 026 597</b> (84) LT 11.11.2009 PT 11.03.2010 FI 11.11.2009 PL 11.11.2009 LV 11.11.2009	(51) <b>H04R 3/00</b> (84) IS 11.03.2010 SE 11.11.2009 SI 11.11.2009 CY 11.11.2009 ES 22.02.2010	(11) <b>2 027 202</b> (84) AT 12.08.2009 RO 12.08.2009 SK 12.08.2009 EE 12.08.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 PL 12.08.2009 SI 12.08.2009	(51) <b>C08K 5/36</b> (84) CZ 12.08.2009 BG 12.11.2009 DK 12.08.2009 FI 12.08.2009 LT 12.08.2009 NL 12.08.2009 PT 12.12.2009	(11) <b>2 027 644</b> (84) LT 25.11.2009 PT 25.03.2010 FI 25.11.2009 CY 25.11.2009	(51) <b>H02K 49/10</b> (84) IS 25.03.2010 SE 25.11.2009 SI 25.11.2009 LV 25.11.2009
(11) <b>2 026 691</b> (84) LT 30.12.2009 FI 30.12.2009 PL 30.12.2009	(51) <b>A47L 15/48</b> (84) SE 30.12.2009 SI 30.12.2009 LV 30.12.2009	(11) <b>2 027 307</b> (84) LT 04.11.2009 PT 04.03.2010 FI 04.11.2009 PL 04.11.2009 LV 04.11.2009	(51) <b>C25B 3/12</b> (84) IS 04.03.2010 SE 04.11.2009 SI 04.11.2009 CY 04.11.2009	(11) <b>2 028 463</b> (84) LT 21.10.2009 PT 22.02.2010 FI 21.10.2009 PL 21.10.2009 LV 21.10.2009	(51) <b>G01J 3/26</b> (84) IS 21.02.2010 SE 21.10.2009 SI 21.10.2009 CY 21.10.2009 ES 01.02.2010
(11) <b>2 026 771</b> (84) LT 21.10.2009 PT 22.02.2010 FI 21.10.2009 PL 21.10.2009 LV 21.10.2009	(51) <b>A61K 9/51</b> (84) IS 21.02.2010 SE 21.10.2009 SI 21.10.2009 CY 21.10.2009 ES 01.02.2010	(11) <b>2 027 316</b> (84) IS 16.01.2010 CZ 16.09.2009 SK 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 LT 16.09.2009 NL 16.09.2009 SE 16.09.2009	(51) <b>D03D 47/30</b> (84) PT 18.01.2010 RO 16.09.2009 CY 16.09.2009 ES 27.12.2009 IE 16.09.2009 LV 16.09.2009 PL 16.09.2009 SI 16.09.2009	(11) <b>2 028 774</b> (84) LT 16.12.2009 FI 16.12.2009 PL 16.12.2009	(51) <b>H04J 3/14</b> (84) SE 16.12.2009 SI 16.12.2009 LV 16.12.2009
(11) <b>2 026 872</b> (84) IS 16.01.2010 RO 16.09.2009 CY 16.09.2009 LT 16.09.2009 SI 16.09.2009	(51) <b>A61N 1/05</b> (84) CZ 16.09.2009 SK 16.09.2009 EE 16.09.2009 LV 16.09.2009	(11) <b>2 027 366</b> (84) LT 14.10.2009 PT 15.02.2010 FI 14.10.2009 LV 14.10.2009	(51) <b>E21D 21/00</b> (84) IS 14.02.2010 SE 14.10.2009 SI 14.10.2009	(11) <b>2 028 934</b> (84) LT 14.10.2009 PT 15.02.2010 FI 14.10.2009 PL 14.10.2009	(51) <b>A01N 1/02</b> (84) IS 14.02.2010 SE 14.10.2009 SI 14.10.2009 LV 14.10.2009
(11) <b>2 026 920</b> (84) LT 21.10.2009 PT 22.02.2010 SI 21.10.2009 CY 21.10.2009 ES 01.02.2010	(51) <b>B21D 51/24</b> (84) IS 21.02.2010 FI 21.10.2009 PL 21.10.2009 LV 21.10.2009	(11) <b>2 027 396</b> (84) CZ 22.07.2009 BG 22.10.2009 DK 22.07.2009 ES 02.11.2009 IE 22.07.2009 LT 22.07.2009 PL 22.07.2009 SE 22.07.2009	(51) <b>F16F 7/09</b> (84) RO 22.07.2009 SK 22.07.2009 EE 22.07.2009 FI 22.07.2009 IS 22.11.2009 LV 22.07.2009 PT 22.11.2009 SI 22.07.2009	(11) <b>2 028 974</b> (84) LT 02.12.2009 FI 02.12.2009 PL 02.12.2009 LV 02.12.2009	(51) <b>A47C 9/10</b> (84) SE 02.12.2009 SI 02.12.2009 CY 02.12.2009
(11) <b>2 026 981</b> (84) IS 09.01.2010 CZ 09.09.2009 SK 09.09.2009 EE 09.09.2009 FI 09.09.2009 LT 09.09.2009 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009	(51) <b>B60C 1/00</b> (84) PT 11.01.2010 RO 09.09.2009 CY 09.09.2009 ES 20.12.2009 IE 09.09.2009 LV 09.09.2009 PL 09.09.2009 SI 09.09.2009	(11) <b>2 027 480</b> (84) IS 30.01.2010 CZ 30.09.2009 SK 30.09.2009 ES 10.01.2010 LT 30.09.2009	(51) <b>G01R 31/317</b> (84) PT 01.02.2010 RO 30.09.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 LV 30.09.2009	(11) <b>2 029 073</b> (84) LT 25.11.2009 PT 25.03.2010 FI 25.11.2009 PL 25.11.2009 LV 25.11.2009	(51) <b>A61F 9/06</b> (84) IS 25.03.2010 SE 25.11.2009 SI 25.11.2009 CY 25.11.2009
(11) <b>2 026 982</b> (84) LT 28.10.2009 PT 01.03.2010 FI 28.10.2009 PL 28.10.2009 LV 28.10.2009	(51) <b>B60C 1/00</b> (84) IS 28.02.2010 SE 28.10.2009 SI 28.10.2009 CY 28.10.2009 ES 08.02.2010	(11) <b>2 029 301</b> (84) LT 04.11.2009 PT 04.03.2010 FI 04.11.2009 PL 04.11.2009 LV 04.11.2009	(51) <b>B23C 5/10</b> (84) IS 04.03.2010 SE 04.11.2009 SI 04.11.2009 CY 04.11.2009 ES 15.02.2010	(11) <b>2 029 412</b> (84) IS 30.01.2010 RO 30.09.2009 FI 30.09.2009 LV 30.09.2009 SI 30.09.2009	(51) <b>B61L 27/00</b> (84) CZ 30.09.2009 EE 30.09.2009 LT 30.09.2009 SE 30.09.2009

(11) <b>2 029 427</b>	(51) <b>B64C 9/32</b>	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) <b>2 031 799</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	LV 25.11.2009		FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009			PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	(11) <b>2 029 935</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	LV 02.12.2009	
LV 04.11.2009	ES 15.02.2010	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009		
		FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>2 031 807</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) PT 15.02.2010
				SE 14.10.2009	FI 14.10.2009
		(11) <b>2 029 957</b>	(51) <b>F42B 7/04</b>	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
		(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	LV 14.10.2009	ES 25.01.2010
		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	IS 14.02.2010	
		FI 11.11.2009	SI 11.11.2009		
		PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	(11) <b>2 031 808</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		LV 11.11.2009		(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
				SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
		(11) <b>2 030 013</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	SI 11.11.2009	PL 11.11.2009
		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	CY 11.11.2009	LV 11.11.2009
		FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	ES 22.02.2010	IS 11.03.2010
		PL 16.12.2009	LV 16.12.2009		
		(11) <b>2 030 026</b>	(51) <b>G01N 33/82</b>	(11) <b>2 031 906</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
		(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
		FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	FI 02.12.2009	CY 02.12.2009
		PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009
				SI 02.12.2009	
		(11) <b>2 030 238</b>	(51) <b>H01L 27/088</b>	(11) <b>2 031 907</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>
		(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
		PT 04.03.2010	FI 04.11.2009	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
		SI 04.11.2009	PL 04.11.2009	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
		CY 04.11.2009	LV 04.11.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
		ES 15.02.2010		IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
		(11) <b>2 030 403</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	LV 08.07.2009	MC 31.07.2009
		(84) SI 06.01.2010		PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
				RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
		(11) <b>2 030 459</b>	(51) <b>H04W 28/24</b>	(11) <b>2 032 040</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>
		(84) FI 23.12.2009	(84) SI 23.12.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009
		PL 23.12.2009		SI 09.12.2009	PL 09.12.2009
		(11) <b>2 030 882</b>	(51) <b>B62J 17/02</b>	LV 09.12.2009	
		(84) SI 06.01.2010			
		(11) <b>2 030 913</b>	(51) <b>B65D 85/60</b>	(11) <b>2 032 160</b>	(51) <b>A61K 39/095</b>
		(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
		RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
		SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
		DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LV 02.12.2009	
		ES 02.11.2009	FI 22.07.2009		
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>2 032 278</b>	(51) <b>B21D 28/28</b>
		LV 22.07.2009	MC 31.08.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
		(11) <b>2 031 097</b>	(51) <b>C25C 7/08</b>	(11) <b>2 032 279</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>
		(84) SI 06.01.2010		(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009
				SI 02.12.2009	PL 02.12.2009
		(11) <b>2 031 200</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009
		(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010		
		PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(11) <b>2 032 310</b>	(51) <b>B24C 1/04</b>
		FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
		PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
		LV 11.11.2009		FI 04.11.2009	SI 04.11.2009
				PL 04.11.2009	CY 04.11.2009
		(11) <b>2 031 207</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	LV 04.11.2009	ES 15.02.2010
		(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010		
		SE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) <b>2 032 393</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>
		CY 11.11.2009	LV 11.11.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
		ES 22.02.2010	IS 11.03.2010	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
		PL 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
		(11) <b>2 031 583</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>2 032 412</b>	(51) <b>B62B 13/12</b>
		(84) SI 06.01.2010		(84) IS 23.01.2010	(84) PT 25.01.2010
				CZ 23.09.2009	RO 23.09.2009



SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	(11) <b>2 032 873</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>	SE 28.10.2009	LV 28.10.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(11) <b>2 034 293</b>	(51) <b>G01N 21/25</b>
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
PL 23.09.2009	SE 23.09.2009	(11) <b>2 032 878</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>	FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
SI 23.09.2009		(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
(11) <b>2 032 476</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>	SI 02.12.2009	PL 02.12.2009	LV 21.10.2009	
(84) SI 06.01.2010		CY 02.12.2009	LV 02.12.2009		
(11) <b>2 032 510</b>	(51) <b>C04B 41/45</b>	(11) <b>2 032 900</b>	(51) <b>F23Q 2/00</b>	(11) <b>2 034 309</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) PT 18.03.2010
SI 02.12.2009	CY 02.12.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	SE 18.11.2009	FI 18.11.2009
LV 02.12.2009		PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	CY 18.11.2009	LV 18.11.2009
		LV 02.12.2009		IS 18.03.2010	SI 18.11.2009
(11) <b>2 032 553</b>	(51) <b>C07D 323/06</b>	(11) <b>2 033 199</b>	(51) <b>G21F 7/005</b>	(11) <b>2 034 783</b>	(51) <b>H04W 36/00</b>
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) PT 01.03.2010
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	SE 28.10.2009	FI 28.10.2009
LV 16.12.2009		PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
				ES 08.02.2010	IS 28.02.2010
(11) <b>2 032 596</b>	(51) <b>C07K 5/10</b>	(11) <b>2 033 326</b>	(51) <b>H04B 1/26</b>	PL 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010	(11) <b>2 035 112</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
SI 07.10.2009		LV 25.11.2009		PL 28.10.2009	CY 28.10.2009
				LV 28.10.2009	ES 08.02.2010
(11) <b>2 032 609</b>	(51) <b>C08F 2/18</b>	(11) <b>2 033 401</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 035 197</b>	(51) <b>B27G 13/08</b>
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) IS 28.02.2010	(84) PT 01.03.2010
RO 02.09.2009	SK 02.09.2009	CZ 09.09.2009	RO 09.09.2009	FI 28.10.2009	SI 28.10.2009
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	SK 09.09.2009	CY 09.09.2009	CY 28.10.2009	LV 28.10.2009
ES 13.12.2009	IE 02.09.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	ES 08.02.2010	
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 09.09.2009	LT 09.09.2009		
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009		
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
(11) <b>2 032 626</b>	(51) <b>C08G 65/20</b>	(11) <b>2 033 679</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>2 035 218</b>	(51) <b>B31B 19/98</b>
(84) CZ 26.08.2009	(84) RO 26.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) FI 02.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
BG 26.11.2009	SK 26.08.2009	SI 02.12.2009	PL 02.12.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	CY 02.12.2009	LV 02.12.2009	LV 23.12.2009	
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009				
FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	(11) <b>2 033 863</b>	(51) <b>B60T 10/04</b>	(11) <b>2 035 414</b>	(51) <b>C07D 405/06</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	FI 02.12.2009	CY 02.12.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
SI 26.08.2009		SI 02.12.2009			
				(11) <b>2 035 656</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(11) <b>2 032 673</b>	(51) <b>C10B 5/00</b>	(11) <b>2 033 882</b>	(51) <b>B62J 6/16</b>	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
(84) IS 02.01.2010	(84) RO 02.09.2009	(84) PT 25.01.2010	(84) CZ 23.09.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	SK 23.09.2009	CY 23.09.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
IE 02.09.2009	LT 02.09.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
LV 02.09.2009	SI 02.09.2009	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	LV 18.11.2009	ES 28.02.2010
		LT 23.09.2009	LV 23.09.2009		
(11) <b>2 032 713</b>	(51) <b>C12P 19/14</b>	PL 23.09.2009	RO 23.09.2009	(11) <b>2 035 665</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009			FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009			PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
CY 11.11.2009	LV 11.11.2009				
		(11) <b>2 033 883</b>	(51) <b>B62J 9/00</b>	(11) <b>2 035 775</b>	(51) <b>G01C 15/04</b>
		(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009
		FI 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009
		PL 02.12.2009	CY 02.12.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009
		LV 02.12.2009			
(11) <b>2 032 759</b>	(51) <b>D21H 21/16</b>	(11) <b>2 033 885</b>	(51) <b>B62J 23/00</b>	(11) <b>2 035 904</b>	(51) <b>G05D 3/10</b>
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 25.11.2009	(84) IS 25.03.2010
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	PT 25.03.2010	SE 25.11.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	FI 25.11.2009	SI 25.11.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	PL 25.11.2009	CY 25.11.2009
		LV 11.11.2009		LV 25.11.2009	
(11) <b>2 032 830</b>	(51) <b>F02K 1/72</b>	(11) <b>2 033 891</b>	(51) <b>B63H 25/38</b>	(11) <b>2 036 206</b>	(51) <b>H03M 7/32</b>
(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010	(84) LT 28.10.2009	(84) IS 28.02.2010	(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009			CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009
FI 21.10.2009	SI 21.10.2009			SK 02.09.2009	CY 02.09.2009
PL 21.10.2009	CY 21.10.2009				
LV 21.10.2009					

EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	SI 09.12.2009	PL 09.12.2009	(11) <b>2 042 885</b>	(51) <b>G01S 5/12</b>
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	LV 09.12.2009	LT 09.12.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009			PT 22.02.2010	SE 21.10.2009
PL 02.09.2009	SI 02.09.2009			FI 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) <b>2 036 226</b>	(51) <b>H04B 10/17</b>	(11) <b>2 039 089</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CZ 29.07.2009	ES 01.02.2010	LV 21.10.2009
FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	RO 29.07.2009	BG 29.10.2009		
PL 30.12.2009	LV 30.12.2009	SK 29.07.2009	BE 29.07.2009		
(11) <b>2 036 242</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	(11) <b>2 043 124</b>	(51) <b>H01H 13/705</b>
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	IS 11.03.2010	SI 11.11.2009
(11) <b>2 036 267</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 039 270</b>	(51) <b>A47C 7/46</b>	(11) <b>2 043 320</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) LT 07.10.2009	(84) IS 07.02.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	FI 09.12.2009	PL 09.12.2009
FI 07.10.2009	PL 07.10.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LV 09.12.2009	SI 09.12.2009
LV 07.10.2009	ES 18.01.2010	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009		
SI 07.10.2009		LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(11) <b>2 043 445</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>
		MC 30.09.2009	PL 22.07.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010
		PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009
(11) <b>2 036 447</b>	(51) <b>A23L 3/16</b>	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) LV 16.12.2009			PL 18.11.2009	CY 18.11.2009
				LV 18.11.2009	
(11) <b>2 036 611</b>	(51) <b>B02C 15/00</b>	(11) <b>2 040 224</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>2 043 752</b>	(51) <b>B01D 29/21</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009	(84) LT 23.12.2009	(84) SE 23.12.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 23.12.2009	SI 23.12.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009	PL 23.12.2009	LV 23.12.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009				
ES 22.02.2010	LV 11.11.2009	(11) <b>2 040 669</b>	(51) <b>A61K 8/98</b>	(11) <b>2 044 648</b>	(51) <b>H01P 1/205</b>
		(84) AT 26.08.2009	(84) CZ 26.08.2009	(84) LT 21.10.2009	(84) IS 21.02.2010
(11) <b>2 036 626</b>	(51) <b>B21B 23/00</b>	RO 26.08.2009	BG 26.11.2009	PT 22.02.2010	SI 21.10.2009
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	SK 26.08.2009	CY 26.08.2009	PL 21.10.2009	CY 21.10.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LV 21.10.2009	ES 01.02.2010
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009		
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009		
ES 15.02.2010	LV 04.11.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>2 044 872</b>	(51) <b>A47J 42/04</b>
		PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
(11) <b>2 036 799</b>	(51) <b>B61G 11/16</b>	SI 26.08.2009		FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
(84) LT 02.12.2009	(84) CY 02.12.2009			PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
LV 02.12.2009					
(11) <b>2 036 813</b>	(51) <b>B63B 9/06</b>	(11) <b>2 041 184</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>2 045 172</b>	(51) <b>B62D 25/12</b>
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(84) LT 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	SI 09.12.2009	PL 09.12.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	LV 09.12.2009		PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009				
ES 22.02.2010	LV 11.11.2009	(11) <b>2 041 850</b>	(51) <b>H01T 4/06</b>	(11) <b>2 046 566</b>	(51) <b>B29D 30/00</b>
		(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010
		PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
		FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	FI 04.11.2009	SI 04.11.2009
		LV 14.10.2009		PL 04.11.2009	CY 04.11.2009
(11) <b>2 037 168</b>	(51) <b>F21V 17/10</b>			LV 04.11.2009	ES 15.02.2010
(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	(11) <b>2 042 254</b>	(51) <b>B23B 31/18</b>		
PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	(84) LT 18.11.2009	(84) IS 18.03.2010		
FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	PT 18.03.2010	SE 18.11.2009		
PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	FI 18.11.2009	SI 18.11.2009		
ES 22.02.2010	LV 11.11.2009	PL 18.11.2009	CY 18.11.2009		
		ES 28.02.2010	LV 18.11.2009		
(11) <b>2 037 883</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>			(11) <b>2 047 025</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>
(84) SI 06.01.2010				(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
				FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
				PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
(11) <b>2 038 380</b>	(51) <b>C10L 1/222</b>	(11) <b>2 042 686</b>	(51) <b>E21D 11/05</b>	(11) <b>2 047 156</b>	(51) <b>F16K 31/05</b>
(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) CZ 08.07.2009	(84) RO 08.07.2009	(84) LT 02.12.2009	(84) SE 02.12.2009
SI 09.12.2009	LV 09.12.2009	BG 08.10.2009	DK 08.07.2009	FI 02.12.2009	SI 02.12.2009
		EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	PL 02.12.2009	CY 02.12.2009
		FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	LV 02.12.2009	
(11) <b>2 038 465</b>	(51) <b>D06F 23/02</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009		
(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010	LV 08.07.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>2 048 185</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
FI 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009	FI 09.12.2009	PL 09.12.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	SK 08.07.2009		LV 09.12.2009	SI 09.12.2009
ES 25.01.2010					
(11) <b>2 039 016</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(11) <b>2 042 786</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>	(11) <b>2 048 559</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(84) SE 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) SI 06.01.2010		(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
				BG 27.08.2009	CZ 27.05.2009

MC 31.10.2009	DK 27.05.2009	FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(11) <b>2 051 456</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SI 15.07.2009	
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(11) <b>2 058 714</b>	(51) <b>G04B 3/06</b>
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009
RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009
SK 27.05.2009				DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
(11) <b>2 048 562</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>2 051 480</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) CZ 12.08.2009	(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
RO 12.08.2009	BG 12.11.2009	FI 16.12.2009	PL 16.12.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
MC 31.10.2009	EE 12.08.2009	LV 16.12.2009	SI 16.12.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	(11) <b>2 052 123</b>	(51) <b>E05C 9/18</b>	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009		
PT 12.12.2009	SE 12.08.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009	(11) <b>2 059 913</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	(11) <b>2 052 619</b>	(51) <b>A22C 11/02</b>	(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009
(11) <b>2 048 599</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) PL 16.12.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009	PL 09.12.2009	LV 09.12.2009
LV 16.12.2009	SI 16.12.2009	LV 30.12.2009		(11) <b>2 060 556</b>	(51) <b>C07C 51/34</b>
(11) <b>2 050 523</b>	(51) <b>B21D 43/13</b>	(11) <b>2 052 995</b>	(51) <b>B65G 21/04</b>	(84) LT 11.11.2009	(84) PT 11.03.2010
(84) LT 04.11.2009	(84) IS 04.03.2010	(84) LT 16.12.2009	(84) FI 16.12.2009	SE 11.11.2009	FI 11.11.2009
PT 04.03.2010	SE 04.11.2009	SI 16.12.2009	LV 16.12.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009
FI 04.11.2009	SI 04.11.2009	(11) <b>2 053 375</b>	(51) <b>G01M 13/04</b>	LV 11.11.2009	ES 22.02.2010
PL 04.11.2009	CY 04.11.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SI 30.12.2009	IS 11.03.2010	SI 11.11.2009
ES 15.02.2010	LV 04.11.2009	LV 30.12.2009		(11) <b>2 060 967</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
(11) <b>2 050 574</b>	(51) <b>B41J 2/44</b>	(11) <b>2 054 338</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) CZ 08.07.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) RO 02.09.2009	(84) LT 11.11.2009	(84) IS 11.03.2010	BG 08.10.2009	SK 08.07.2009
CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	PT 11.03.2010	SE 11.11.2009	BE 08.07.2009	DK 08.07.2009
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	FI 11.11.2009	SI 11.11.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
LV 02.09.2009	MC 30.09.2009	PL 11.11.2009	CY 11.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
		LV 11.11.2009	ES 22.02.2010	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
(11) <b>2 050 593</b>	(51) <b>B60C 27/12</b>	(11) <b>2 055 430</b>	(51) <b>B25B 5/12</b>	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
(84) IS 09.01.2010	(84) PT 11.01.2010	(84) BG 10.09.2009	(84) MC 31.10.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
CZ 09.09.2009	SK 09.09.2009	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	(11) <b>2 061 121</b>	(51) <b>H01R 13/658</b>
CY 09.09.2009	MC 31.10.2009	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(84) SI 06.01.2010	
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	(11) <b>2 062 139</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>
FI 09.09.2009	LT 09.09.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 15.02.2010	FI 14.10.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SI 14.10.2009	PL 14.10.2009
SI 09.09.2009		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	LV 14.10.2009	
(11) <b>2 050 688</b>	(51) <b>B65D 75/00</b>	(11) <b>2 055 753</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>	(11) <b>2 062 513</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) SI 06.01.2010		(84) SI 06.01.2010		(84) SI 06.01.2010	
(11) <b>2 050 934</b>	(51) <b>F01L 1/344</b>	(11) <b>2 055 858</b>	(51) <b>E04D 13/03</b>	(11) <b>2 062 665</b>	(51) <b>B22C 1/18</b>
(84) SI 06.01.2010		(84) LT 09.12.2009	(84) SE 09.12.2009	(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009
(11) <b>2 050 991</b>	(51) <b>F16K 7/02</b>	FI 09.12.2009	SI 09.12.2009	FI 30.12.2009	SI 30.12.2009
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	LV 09.12.2009		PL 30.12.2009	LV 30.12.2009
FI 16.12.2009	SI 16.12.2009	(11) <b>2 057 929</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>2 062 836</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
PL 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) RO 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
(11) <b>2 051 339</b>	(51) <b>H01R 13/648</b>	RO 22.07.2009	BG 22.10.2009	SK 22.07.2009	DK 22.07.2009
(84) LT 30.12.2009	(84) SE 30.12.2009	SK 22.07.2009	BE 22.07.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
FI 30.12.2009	LV 30.12.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
PL 30.12.2009	SI 30.12.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(11) <b>2 051 346</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
(84) IS 02.01.2010	(84) PT 04.01.2010	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
CZ 02.09.2009	RO 02.09.2009	PT 22.11.2009	SE 22.07.2009	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
SK 02.09.2009	CY 02.09.2009	SI 22.07.2009			
MC 31.10.2009	EE 02.09.2009	(11) <b>2 058 386</b>	(51) <b>C12H 1/18</b>	(11) <b>2 063 125</b>	(51) <b>F04C 2/107</b>
FI 02.09.2009	LT 02.09.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) LT 14.10.2009	(84) IS 14.02.2010
LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	BG 15.10.2009	SK 15.07.2009	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009
SI 02.09.2009		BE 15.07.2009	EE 15.07.2009	FI 14.10.2009	SI 14.10.2009
(11) <b>2 051 357</b>	(51) <b>H02M 1/15</b>	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	PL 14.10.2009	ES 25.01.2010
(84) LT 16.12.2009	(84) SE 16.12.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LV 14.10.2009	



- (11) **2 063 484** (51) **H01P 1/00** NL 26.08.2009 PL 26.08.2009 (11) **1 262 521** (51) **C08L 57/00**  
(84) LT 28.10.2009 (84) IS 28.02.2010 SI 26.08.2009 (45) 02.09.2009  
PT 01.03.2010 SE 28.10.2009 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
FI 28.10.2009 SI 28.10.2009 01 31.05.2010  
PL 28.10.2009 CY 28.10.2009 PolymerLatex GmbH, Werrastrasse 10,  
LV 28.10.2009 45768 Marl, DE
- (11) **2 063 547** (51) **H04B 7/00** (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
(84) LT 04.11.2009 (84) PT 04.03.2010 Bergisch Gladbach, DE  
SE 04.11.2009 FI 04.11.2009 (11) **1 282 443** (51) **A61K 39/395**  
PL 04.11.2009 CY 04.11.2009 (45) 02.09.2009  
LV 04.11.2009 ES 15.02.2010 (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San  
IS 04.03.2010 SI 04.11.2009 01 02.06.2010  
BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199  
Mannheim, DE
- (11) **2 065 165** (51) **B29C 65/00** (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen  
(84) LT 04.11.2009 (84) IS 04.03.2010 Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, D-  
PT 04.03.2010 SE 04.11.2009 80331 München, DE  
FI 04.11.2009 SI 04.11.2009 (11) **1 290 995** (51) **A61F 13/512**  
PL 04.11.2009 CY 04.11.2009 (45) 26.08.2009  
ES 15.02.2010 LV 04.11.2009 (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimo-  
bun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-  
ken, JP  
01 24.05.2010  
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US
- (11) **2 066 114** (51) **H04N 5/225** (74) Briatore, Andrea, Procter & Gamble Italia S.p.  
(84) SI 06.01.2010 01 A. Via Aterno, 128 Sambuceto, I-66020 S.  
Giovanni Teatino (CH), IT
- (11) **2 067 617** (51) **B32B 27/06** (11) **1 403 643** (51) **G01N 33/554**  
(84) LT 14.10.2009 (84) PT 15.02.2010 (45) 02.09.2009  
SE 14.10.2009 FI 14.10.2009 (73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA,  
PL 14.10.2009 LV 14.10.2009 INC., 1568 North Main Avenue, Sioux Center  
IS 14.02.2010 SI 14.10.2009 01 IA 51250-0050, US  
21.05.2010  
INTERVET INTERNATIONAL B.V., P.O.Box  
31, 5830 AA Boxmeer, NL
- (11) **2 068 435** (51) **H02P 7/29** (74) Janssen, Paulus J. P., Intervet International  
(84) SI 06.01.2010 02 B.V. Intellectual Property Department Wim  
de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL  
02.06.2010  
Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York,  
N.Y. 10017, US
- (11) **2 070 979** (51) **C08L 27/06** (74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited Eur-  
(84) LT 28.10.2009 (84) PT 01.03.2010 opean Patent Department Ramsgate Road,  
FI 28.10.2009 SI 28.10.2009 Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
PL 28.10.2009 CY 28.10.2009 (11) **1 404 792** (51) **C11D 3/37**  
LV 28.10.2009 ES 08.02.2010 (45) 26.08.2009  
IS 28.02.2010 (73) The Procter and Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
45202, US  
01 26.05.2010  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE
- (11) **2 071 342** (51) **G01R 31/14** (11) **1 411 865** (51) **A61F 2/24**  
(84) LT 25.11.2009 (84) IS 25.03.2010 (45) 26.08.2009  
PT 25.03.2010 SE 25.11.2009 (73) CoreValve, Inc., 2 Jenner, Suite 100, Irvine,  
FI 25.11.2009 SI 25.11.2009 CA 92618, US  
PL 25.11.2009 CY 25.11.2009 01 26.05.2010  
Schmitz, Alexander, Zitzelsbergerstrasse 18,  
LV 25.11.2009 81476 München, DE
- (11) **2 072 575** (51) **C08L 23/04** (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, et al, Eisen-  
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009 hof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE  
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009 (11) **1 434 847** (51) **C11D 17/04**  
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009 (45) 02.09.2009  
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One  
ES 07.12.2009 FI 26.08.2009 Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio  
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009 45202, US  
LV 26.08.2009 NL 26.08.2009 01 20.05.2010  
Thermo Electron LED GmbH, Robert-Bosch-  
Strasse 1, 63505 Langenselbold, DE  
(74) Tomerius, Isabel, Lang & Tomerius Paten-  
tanwälte Landsberger Strasse 300, 80687  
München, DE
- (11) **2 075 441** (51) **F02D 11/10** (11) **1 080 333** (51) **F26B 5/04**  
(84) LT 18.11.2009 (84) IS 18.03.2010 (45) 19.08.2009  
PT 18.03.2010 SE 18.11.2009 (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
FI 18.11.2009 SI 18.11.2009 01 19.05.2010  
Thermo Electron LED GmbH, Robert-Bosch-  
Strasse 1, 63505 Langenselbold, DE  
PL 18.11.2009 CY 18.11.2009 (74) Tomerius, Isabel, Lang & Tomerius Paten-  
tanwälte Landsberger Strasse 300, 80687  
München, DE  
LV 18.11.2009 ES 28.02.2010 (11) **1 080 333** (51) **F26B 5/04**  
(45) 19.08.2009  
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
01 19.05.2010  
Thermo Electron LED GmbH, Robert-Bosch-  
Strasse 1, 63505 Langenselbold, DE
- (11) **2 077 295** (51) **C08K 5/098** (11) **1 260 453** (51) **B65D 77/00**  
(84) AT 26.08.2009 (84) CZ 26.08.2009 (45) 02.09.2009  
RO 26.08.2009 BG 26.11.2009 (73) YAMANAKA INDUSTRY CO., LTD., 17,  
Ohgino-cho, Hanazono, Ukyo-ku, Kyoto-shi,  
Kyoto 616-8044, JP  
SK 26.08.2009 CY 26.08.2009 Unitika Fibers Ltd., 1-3, Bingo-cho 4-chome,  
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0051, JP  
DK 26.08.2009 EE 26.08.2009 01 31.05.2010  
Oyamada, Mr Toshinobu, C/o Oyamada-en-  
chaho 3672-3 Nishimachi, Miyakonojo-shi  
Miyazaki 885-0076, JP  
FI 26.08.2009 IS 26.12.2009 (74) Birghan, Christoph, et al, Patentanwälte TBK-  
Patent Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE  
LV 26.08.2009

## II.6(1)

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

- (74) Stratmann, Klemens, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE  
02 27.05.2010  
Cognis GmbH, Rheinpromenade 1, 40789 Monheim am Rhein, DE  
03 01.06.2010  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(11) **1 444 059** (51) **B21B 37/74**  
(45) 26.08.2009  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
01 26.05.2010  
SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE  
(11) **1 448 853** (51) **D21H 21/30**  
(45) 26.08.2009  
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
01 25.05.2010  
Kemira OYJ, Intellectual Assets Luoteisrinne 2, 02270 Espoo, FI  
(74) Kreller-Schober, Maria, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler - Isenbruck Galileiplatz 1, D-81679 München, DE  
(11) **1 461 560** (51) **F16L 15/00**  
(45) 02.09.2009  
(73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR  
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
01 25.05.2010  
Tenaris Connections Limited, 112 Bonadie Street, Kingstown, VC  
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT  
(11) **1 472 392** (51) **D01D 4/00**  
(45) 02.09.2009  
(73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE  
01 31.05.2010  
Polyester High Performance GmbH, Industrie Center Obernburg, 63784 Obernburg, DE  
(74) Oberlein, Gerriet H. R., et al, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE  
(11) **1 485 087** (51) **A61K 31/4035**  
(45) 26.08.2009  
(73) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US  
01 26.05.2010  
Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE  
(74) Kalhammer, Georg, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE  
(11) **1 491 350** (51) **B41M 3/14**  
(45) 26.08.2009  
(73) NCR INTERNATIONAL INC., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US  
01 26.05.2010  
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE  
(11) **1 522 590** (51) **C12P 21/00**  
(45) 26.08.2009  
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon NH 03766, US  
01 26.05.2010  
Glycode, 6 Rue Porte Baffat, 19140 Uzerche, FR  
(74) Warcoïn, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR  
02 26.05.2010  
Novartis AG, Lichtstrasse 35, CH - 4002 Basel, CH  
(74) Breuer, Markus, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE  
(11) **1 527 221** (51) **D04H 1/56**  
(45) 26.08.2009  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
01 25.05.2010  
Rieter Technologies AG, Schlosstalstrasse 43, 8406 Winterthur, CH  
(74) Van Adrichem Geisseler, Johanna, Rieter Technologies AG Schlosstalstrasse 43, 8406 Winterthur, CH  
02 25.05.2010  
CARL FREUDENBERG KG Patente und Marken, D-69465 Weinheim, DE  
(74) Ripper, Monika Sigrid, et al, Carl Freudenberg KG, Patente und Marken, 69465 Weinheim, DE  
(11) **1 531 379** (51) **G06F 21/00**  
(45) 02.09.2009  
(73) Intertrust Technologies Corp, 955 Stewart Drive, Sunnyvale CA 94085-3913, US  
01 01.06.2010  
FRANCE TELECOM, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(74) Benetiere, Marion, France Telecom R&D/PIV/Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, 92794 Issy les Moulineaux cedex 09, FR  
(11) **1 536 944** (51) **B32B 3/18**  
(45) 21.06.2006  
(73) 3A Technology & Management AG, Badischer Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
02 27.05.2010  
DIAG GmbH, Max-von-Laue-Strasse 7, 30966 Hemmingen, DE  
(74) Kliicznik, Alexander, et al, Hogan Lovells International LLP Kennedydamm 24, DE-40476 Düsseldorf, DE  
(11) **1 551 359** (51) **A61K 8/365**  
(45) 16.09.2009  
(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB  
01 20.05.2010  
Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE  
02 28.05.2010  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(11) **1 593 547** (51) **B60N 2/70**  
(45) 02.09.2009  
(73) FICO CABLES LDA, Rua do Cavaco, 115, Apartado 1075, Vermoim, 4471 Maia, PT  
01 31.05.2010  
Scherdel Marienberg GmbH, Dörfelstrasse 39, 09496 Marienberg, DE  
(74) Findeisen, Andreas, et al, Patentanwälte Findeisen Hübner Neumann Pornitzstrasse 1, 09112 Chemnitz, DE  
(11) **1 612 126** (51) **B62D 21/15**  
(45) 23.09.2009  
(73) Jean Chereau SAS, Z.I. Le Domaine, 50220 Ducey, FR  
01 02.06.2010  
Schmitz Cargobull AG, Siemensstraße 50, 48341 Altenberge, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE  
(11) **1 615 096** (51) **G05G 9/047**  
(45) 02.09.2009  
(73) Gylling Invest AB, Vendevägen 90, 182 32 Danderyd, SE  
01 01.06.2010  
Chateau d'Or LLC, PO Box 556, Charlestown, Nevis, KN  
(74) Frei Patent Attorneys, Postfach 1771, 8032 Zürich, CH  
(11) **1 619 295** (51) **D21F 1/00**  
(45) 12.08.2009  
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
01 12.05.2010  
Huyck Wangner Germany, GmbH, Föhrstrasse 39, 72760 Reutlingen, DE  
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE  
(11) **1 645 641** (51) **C21B 7/12**  
(45) 10.03.2010  
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP  
Nittetsu Plant Designing Corporation, 46-59, Oaza-Nakabaru, Tobata-ku, Kitakyushu City, Fukuoka 804-0002, JP  
01 27.05.2010  
Siemens VAI Metals Technologies Ltd., Unit S Europa Link, Sheffield Airport Business Park Sheffield S9 1XU, GB  
(74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE  
(11) **1 648 133** (51) **H04L 12/46**  
(45) 26.08.2009  
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN  
01 26.05.2010  
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia, 164 80 Stockholm, SE  
(11) **1 674 962** (51) **G06F 1/00**  
(45) 02.09.2009  
(73) FRAMA AG, Unterdorf, 3438 Lauperswil, CH  
01 31.05.2010  
Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, D-16547 Birkenwerder, DE  
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, D-81634 München, DE  
(11) **1 691 633** (51) **A24C 5/47**  
(45) 02.09.2009  
(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
01 31.05.2010  
G.D Società per Azioni, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT  
(74) Manconi, Stefano, et al, Studio Torta Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT  
(11) **1 698 714** (51) **C23C 14/34**  
(45) 02.09.2009  
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 3-18 Wakinohama-cho, 1-Chome, Chuo-ku, Kobe-Shi, Hyogo-ken 651-0072, JP  
01 29.05.2010  
Metallwerk Plansee Aktiengesellschaft, 6600 Reutte, Tirol, AT

- (74) Ciesla, Dirk, et al, Ciesla Patentanwälte Rotmoosweg 7, 87629 Füssen - Hopfen, DE
- (11) **1 716 233** (51) **C12N 15/10**  
(45) 26.08.2009
- (73) Maxygen Holdings Ltd., c/o Close Brothers (Cayman) Limited, 103 South Church Street, P.O. Box 1034 GT, Grand Cayman, KY  
Maxygen Aps, Agern Allé 1, 2970 Hoersholm, DK
- 01 26.05.2010
- (74) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE
- (11) **1 731 239** (51) **B21D 51/26**  
(45) 02.09.2009
- (73) Exal Corporation, One Performance Place, Yongstown, OH 44502, US
- 01 25.05.2010
- Novelis, Inc., 945 Princess Street, Kingston ON K7L5L9, CA
- (74) Marsh, Roy David, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 740 106** (51) **A61B 17/32**  
(45) 23.09.2009
- (73) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnlstrasse 17, 72072 Tübingen, DE
- 01 01.06.2010
- Human Med AG, Wilhelm-Hennemann-Str. 09, 19061 Schwerin, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- (11) **1 748 942** (51) **B65G 29/00**  
(45) 28.10.2009
- (73) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
- 01 25.05.2010
- Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- (11) **1 757 212** (51) **A47J 31/40**  
(45) 26.08.2009
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 01 25.05.2010
- Caffita System S.p.A., Via Panigali, 38, 40041 Gaggio Montano (BO), IT
- (74) Ponchiroli, Simone, Ruffini Ponchiroli e Associati S.r.l. Via Caprera, 6, 37126 Verona, IT
- 02 26.05.2010
- Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 784 514** (51) **C22B 1/16**  
(45) 16.09.2009
- (73) Posco, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyungangbuk-do 790-300, KR
- 01 28.05.2010
- MASCHINENFABRIK KÖPPER GMBH & CO. KG, Königsteiner Strasse 2-12, D-45529 Hattingen, DE
- (74) Laubenthal, Thomas Wilhelm, Grünecker Kinkeldy Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 791 539** (51) **A61K 31/4745**  
(45) 26.08.2009
- (73) Chatham Biotec Ltd., 761A Hillsborough Road, Riverview NB E1B 3W1, CA
- 01 26.05.2010
- Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, D-80339 München, DE
- (74) Weishäupl, Michael, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, D-80339 München, DE
- (11) **1 802 028** (51) **H04L 12/14**  
(45) 26.08.2009
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- 01 26.05.2010
- Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 813 254** (51) **A61K 8/39**  
(45) 26.08.2009
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-kayabacho, 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- 01 18.05.2010
- Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 814 480** (51) **A61F 2/78**  
(45) 02.09.2009
- (73) Freedom Innovations, LLC, 7 Studebaker Road, Irvine CA 92618-2012, US
- 01 28.05.2010
- Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Str. 15, 37115 Duderstadt, DE
- (74) Lins, Edgar, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
- (11) **1 818 951** (51) **H01F 7/08**  
(45) 26.08.2009
- (73) MSG Mechatronic Systems GmbH, Hörmsdorf 190, 8552 Eibiswald, AT
- 01 26.05.2010
- EKS Elektromagnetik GmbH, Steinbeisstrasse 50, 71665 Vaihingen an der Enz, DE
- (74) Behrmann, Niels, Hiebsch Behrmann Wagner Hegau-Tower Maggistraße 5 (10. OG), D-78224 Singen, DE
- 02 26.05.2010
- KENDRION Binder Magnete GmbH, Mönchweilerstrasse 1, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Westphal, Klaus, Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (11) **1 827 975** (51) **B64D 9/00**  
(45) 02.09.2009
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
- 01 31.05.2010
- Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (11) **1 852 548** (51) **D06N 3/00**  
(45) 16.12.2009
- (73) A T G Ceylon (Private) Limited, Spur Road 7 Phase 2, IPZ Katunayake, LK
- 01 26.05.2010
- Midas Safety Inc., 255 Duncan Mill Road, North York ON M3B 3H9, CA
- (74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- (11) **1 880 398** (51) **H01F 27/00**  
(45) 16.09.2009
- (73) Würth Elektronik IBE GmbH, Gewerbepark 8, 94136 Thyrnau, DE
- 01 21.05.2010
- NEOSID Pemetzrieder GmbH & Co. KG, Langenscheid 26-30, 58553 Halver, DE
- (74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Geothestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 887 733** (51) **H04L 12/24**  
(45) 26.08.2009
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- 01 26.05.2010
- Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 896 019** (51) **A61K 31/4365**  
(45) 02.09.2009
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- 01 31.05.2010
- Tecnimed Sociedade Tecnico-Medicinal, S. A., Zona Industrial da Abrunheira Rua da Tapada Grande, n° 2 Abrunheira, 2710-089 Sintra, PT
- (74) HOFFMANN EITLE, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 909 987** (51) **B21D 39/04**  
(45) 26.08.2009
- (73) Custom Machining Services, Inc., 326 North 400 East, Valparaiso IN 46383, US
- 01 25.05.2010
- Uniflex-Hydraulik GmbH, Robert-Bosch-Str. 50-52, 61184 Karben, DE
- (74) Möhring, Friedrich, et al, Grättinger - Möhring - von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE
- (11) **1 927 292** (51) **A23L 1/0528**  
(45) 26.08.2009
- (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- 01 26.05.2010
- Tiense Suikerraffinaderij n.v., Tervurenlaan 182, 1150 Brussel, BE
- (74) Koster, Nico, Tiense Suikerraffinaderij Patent Department Aandorenstraat 1, 3300 Tienen, BE
- 02 26.05.2010
- NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (11) **1 929 163** (51) **F16B 37/12**  
(45) 02.09.2009
- (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-16, 74653 Künzelsau, DE
- 01 01.06.2010
- Kerb-Konus-Vertriebs-GmbH, Wernher-von-Braun-Strasse 7, 92224 Amberg, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (11) **1 940 200** (51) **H05B 6/70**  
(45) 02.09.2009
- (73) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- 01 28.05.2010
- AEG Hausgeräte GmbH, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE



(74) Schröder, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE	(11) <b>0 937 353</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 046 885</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01D 18/00</b>
(11) <b>1 987 122</b> (51) <b>C11D 3/40</b> (45) 26.08.2009	(11) <b>0 940 541</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05D 7/04</b>	(11) <b>1 049 054</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G07D 5/00</b>
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB	(11) <b>0 944 246</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/18</b>	(11) <b>1 050 711</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F21V 8/00</b>
(84) CY GB IE	(11) <b>0 960 284</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16B 47/00</b>	(11) <b>1 052 377</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01D 25/26</b>
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	(11) <b>0 965 485</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60P 7/13</b>	(11) <b>1 055 739</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C21D 9/40</b>
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) <b>0 969 654</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 073 463</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 39/395</b>
01 25.05.2010 Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(11) <b>0 970 985</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08J 3/00</b>	(11) <b>1 078 679</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 61/20</b>
02 26.05.2010 The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	(11) <b>0 978 423</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 082 546</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F15D 1/00</b>
(74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB	(11) <b>0 978 584</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D06M 10/02</b>	(11) <b>1 085 693</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>2 015 806</b> (51) <b>A61M 5/145</b> (45) 02.09.2009	(11) <b>0 979 236</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07K 1/04</b>	(11) <b>1 086 149</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 8/00</b>
(73) Steadymed. Ltd., 27 Habarzel Street, 69710 Tel Aviv, IL	(11) <b>0 980 434</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/51</b>	(11) <b>1 086 223</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>
01 01.06.2010 Schmidt, Martin, Albanistrasse 12, 81541 München, DE	(11) <b>0 993 816</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 088 040</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09D 133/04</b>
(74) Hruschka, Jürgen, Habermann, Hruschka & Schnabel, Patentanwälte Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE	(11) <b>0 998 717</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 090 803</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60L 11/12</b>
<b>II.6(2)</b>	(11) <b>0 999 692</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 093 509</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C10L 1/18</b>
<b>• Kein Einspruch eingelegt</b>	(11) <b>1 011 259</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 096 216</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F27D 23/00</b>
<b>• No opposition filed</b>	(11) <b>1 011 564</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 9/013</b>	(11) <b>1 096 726</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>
<b>• Il n'a pas été fait opposition</b>	(11) <b>1 011 971</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41F 17/08</b>	(11) <b>1 102 798</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 10/02</b>
(11) <b>0 493 011</b> (51) <b>A61L 15/60</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 013 525</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 102 947</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F17C 13/00</b>
(11) <b>0 803 557</b> (51) <b>C09D 145/00</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 016 581</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 105 360</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07B 61/00</b>
(11) <b>0 814 154</b> (51) <b>C12N 7/01</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 017 101</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 27/06</b>	(11) <b>1 109 321</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H03M 13/19</b>
(11) <b>0 830 562</b> (51) <b>G01B 5/06</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 018 395</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23K 26/14</b>	(11) <b>1 111 905</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 1/405</b>
(11) <b>0 835 658</b> (51) <b>A61K 31/375</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 020 872</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G21C 3/326</b>	(11) <b>1 111 964</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 6/80</b>
(11) <b>0 847 191</b> (51) <b>H04N 5/44</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 026 674</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 7/12</b>	(11) <b>1 115 573</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B32B 37/00</b>
(11) <b>0 849 929</b> (51) <b>H04N 1/00</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 027 839</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A44B 19/16</b>	(11) <b>1 116 751</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08K 5/1565</b>
(11) <b>0 862 325</b> (51) <b>H04N 5/76</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 036 327</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 120 963</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>0 897 112</b> (51) <b>G01N 27/407</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 041 765</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 5/02</b>	(11) <b>1 126 496</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01J 9/18</b>
(11) <b>0 899 562</b> (51) <b>G01N 27/407</b> (45) 29.07.2009	(11) <b>1 044 366</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 27/18</b>	(11) <b>1 127 955</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 16/32</b>
(11) <b>0 931 336</b> (51) <b>H01L 21/331</b> (45) 29.07.2009				
(11) <b>0 932 255</b> (51) <b>H03H 3/00</b> (45) 29.07.2009				

(11) <b>1 128 234</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 21/00</b>	(11) <b>1 201 389</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29B 17/00</b>	(11) <b>1 256 611</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09D 151/08</b>
(11) <b>1 132 277</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 3/12</b>	(11) <b>1 202 108</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02F 1/1343</b>	(11) <b>1 256 975</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 132 318</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 83/68</b>	(11) <b>1 203 879</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02K 9/64</b>	(11) <b>1 258 567</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E02F 3/36</b>
(11) <b>1 136 260</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41F 21/00</b>	(11) <b>1 203 899</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16H 3/54</b>	(11) <b>1 260 215</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 9/20</b>
(11) <b>1 152 441</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 13/04</b>	(11) <b>1 206 789</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 71/52</b>	(11) <b>1 261 601</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 401/04</b>
(11) <b>1 157 336</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 12/08</b>	(11) <b>1 206 926</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 13/47</b>	(11) <b>1 262 597</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E01B 7/24</b>
(11) <b>1 157 450</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02B 5/00</b>	(11) <b>1 208 117</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 2/22</b>	(11) <b>1 262 971</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 20/10</b>
(11) <b>1 158 590</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 208 638</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01P 3/48</b>	(11) <b>1 266 235</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01R 31/30</b>
(11) <b>1 160 049</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23Q 11/08</b>	(11) <b>1 211 565</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 5/05</b>	(11) <b>1 267 101</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16H 61/02</b>
(11) <b>1 162 406</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F23J 3/00</b>	(11) <b>1 213 247</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B66B 5/20</b>	(11) <b>1 268 383</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 45/00</b>
(11) <b>1 162 641</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01J 23/24</b>	(11) <b>1 213 364</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C22B 21/00</b>	(11) <b>1 268 443</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 239/42</b>
(11) <b>1 163 361</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/34</b>	(11) <b>1 218 552</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C21D 6/00</b>	(11) <b>1 268 844</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12P 19/04</b>
(11) <b>1 166 684</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47C 4/54</b>	(11) <b>1 222 111</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65B 63/02</b>	(11) <b>1 268 884</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C30B 31/22</b>
(11) <b>1 167 949</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 21/03</b>	(11) <b>1 223 576</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 270 532</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C04B 35/495</b>
(11) <b>1 168 641</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/28</b>	(11) <b>1 225 002</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23P 21/00</b>	(11) <b>1 270 891</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02B 37/00</b>
(11) <b>1 169 364</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 32/00</b>	(11) <b>1 227 075</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 27/02</b>	(11) <b>1 271 653</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 29/78</b>
(11) <b>1 174 836</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G08B 13/19</b>	(11) <b>1 228 875</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 273 347</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01L 3/02</b>
(11) <b>1 180 224</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 1/26</b>	(11) <b>1 229 400</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 15/02</b>	(11) <b>1 275 016</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01V 3/10</b>
(11) <b>1 183 131</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B24B 33/08</b>	(11) <b>1 241 469</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 22/04</b>	(11) <b>1 275 116</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G21C 3/07</b>
(11) <b>1 184 774</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 241 899</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04Q 3/66</b>	(11) <b>1 275 967</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01P 5/18</b>
(11) <b>1 187 989</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F04B 1/12</b>	(11) <b>1 242 339</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07B 61/00</b>	(11) <b>1 278 494</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 9/14</b>
(11) <b>1 189 641</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 247 667</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 279 062</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02C 7/04</b>
(11) <b>1 189 704</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B05B 9/06</b>	(11) <b>1 247 866</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/54</b>	(11) <b>1 281 572</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60Q 3/02</b>
(11) <b>1 190 012</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09K 3/18</b>	(11) <b>1 251 196</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D03D 47/34</b>	(11) <b>1 283 868</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08B 37/00</b>
(11) <b>1 192 811</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 254 569</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 285 250</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 1/08</b>
(11) <b>1 193 913</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 255 926</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 285 975</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 4/12</b>
(11) <b>1 195 735</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G09F 3/02</b>	(11) <b>1 256 448</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41F 21/14</b>	(11) <b>1 286 326</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G09G 3/34</b>

(11) <b>1 287 125</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 324 632</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04R 9/02</b>	(11) <b>1 360 239</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 71/12</b>
(11) <b>1 287 630</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 326 439</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/64</b>	(11) <b>1 361 719</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 289 632</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 65/02</b>	(11) <b>1 326 596</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/235</b>	(11) <b>1 363 259</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G08B 25/01</b>
(11) <b>1 290 868</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 327 289</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01S 5/14</b>	(11) <b>1 363 370</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01S 5/183</b>
(11) <b>1 292 676</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 327 884</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 363 425</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 293 567</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 330 047</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 363 876</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 307/04</b>
(11) <b>1 296 546</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) <b>1 330 287</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/00</b>	(11) <b>1 364 376</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01B 11/04</b>
(11) <b>1 296 767</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B02C 13/18</b>	(11) <b>1 333 313</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 364 761</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 33/62</b>
(11) <b>1 297 731</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01D 17/10</b>	(11) <b>1 335 955</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09C 1/00</b>	(11) <b>1 366 339</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F42B 10/50</b>
(11) <b>1 297 937</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 33/56</b>	(11) <b>1 337 791</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F23Q 2/16</b>	(11) <b>1 367 483</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 9/30</b>
(11) <b>1 299 797</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 7/49</b>	(11) <b>1 339 336</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 367 635</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01J 61/82</b>
(11) <b>1 300 690</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01S 15/89</b>	(11) <b>1 340 394</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 60/04</b>	(11) <b>1 369 207</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B25D 16/00</b>
(11) <b>1 302 493</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08G 18/64</b>	(11) <b>1 341 894</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C11D 3/44</b>	(11) <b>1 369 404</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 18/12</b>
(11) <b>1 304 551</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01F 1/684</b>	(11) <b>1 344 033</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01K 1/14</b>	(11) <b>1 369 440</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 220/04</b>
(11) <b>1 307 223</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>1 344 881</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 15/02</b>	(11) <b>1 369 455</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 51/04</b>
(11) <b>1 310 732</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F23C 10/10</b>	(11) <b>1 345 435</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 369 672</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01F 5/00</b>
(11) <b>1 310 858</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 346 537</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 370 195</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 2/01</b>
(11) <b>1 311 609</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 347 805</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61P 31/00</b>	(11) <b>1 370 512</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 69/76</b>
(11) <b>1 312 695</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01J 37/34</b>	(11) <b>1 349 281</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H03K 17/97</b>	(11) <b>1 373 442</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C10M 101/00</b>
(11) <b>1 314 134</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 350 339</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 3/23</b>	(11) <b>1 376 014</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F24B 1/24</b>
(11) <b>1 314 982</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 350 409</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G08G 1/123</b>	(11) <b>1 376 164</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 5/32</b>
(11) <b>1 315 010</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 351 831</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 376 817</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02K 3/12</b>
(11) <b>1 315 973</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 353 108</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 37/47</b>	(11) <b>1 377 176</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23J 3/16</b>
(11) <b>1 317 135</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/14</b>	(11) <b>1 353 291</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 377 178</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23K 1/00</b>
(11) <b>1 318 336</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16H 63/34</b>	(11) <b>1 354 545</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47K 3/30</b>	(11) <b>1 377 205</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 319 790</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E06B 1/60</b>	(11) <b>1 354 840</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B66C 1/28</b>	(11) <b>1 378 340</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23G 9/22</b>
(11) <b>1 320 027</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 7/72</b>	(11) <b>1 359 070</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 25/02</b>	(11) <b>1 379 566</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 220/34</b>



(11) <b>1 380 744</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02D 41/30</b>	(11) <b>1 404 728</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 214/26</b>	(11) <b>1 438 421</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/06</b>
(11) <b>1 381 436</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A63H 30/00</b>	(11) <b>1 406 608</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/352</b>	(11) <b>1 441 569</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 6/80</b>
(11) <b>1 381 815</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F24F 13/10</b>	(11) <b>1 407 229</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>1 442 090</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09J 163/00</b>
(11) <b>1 383 806</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 2/32</b>	(11) <b>1 408 381</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G04B 21/06</b>	(11) <b>1 442 821</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23K 20/12</b>
(11) <b>1 386 175</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01R 33/34</b>	(11) <b>1 409 152</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B05D 1/06</b>	(11) <b>1 443 122</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C22C 21/04</b>
(11) <b>1 388 749</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02C 7/10</b>	(11) <b>1 410 432</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 21/322</b>	(11) <b>1 444 494</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01L 23/22</b>
(11) <b>1 389 043</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 48/00</b>	(11) <b>1 410 803</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 38/17</b>	(11) <b>1 444 633</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 389 813</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>1 411 712</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04M 3/51</b>	(11) <b>1 445 862</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H03K 17/693</b>
(11) <b>1 389 832</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H03K 19/003</b>	(11) <b>1 412 270</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65H 31/38</b>	(11) <b>1 447 426</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 21/00</b>
(11) <b>1 392 132</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23L 1/226</b>	(11) <b>1 413 871</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01M 11/04</b>	(11) <b>1 447 617</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F21S 8/12</b>
(11) <b>1 392 905</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D04H 1/46</b>	(11) <b>1 414 066</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 25/07</b>	(11) <b>1 448 066</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23L 1/27</b>
(11) <b>1 393 139</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05B 19/05</b>	(11) <b>1 415 399</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H03K 19/177</b>	(11) <b>1 450 898</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/362</b>
(11) <b>1 394 777</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 5/596</b>	(11) <b>1 415 885</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B61K 9/08</b>	(11) <b>1 451 945</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 7/185</b>
(11) <b>1 395 488</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64C 27/51</b>	(11) <b>1 415 976</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 51/41</b>	(11) <b>1 452 203</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/30</b>
(11) <b>1 395 587</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 477/20</b>	(11) <b>1 416 330</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 452 232</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 396 113</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>1 416 682</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 452 836</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01D 5/347</b>
(11) <b>1 397 024</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 422 634</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 17/28</b>	(11) <b>1 453 437</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 397 221</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B22D 41/00</b>	(11) <b>1 424 084</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 2/07</b>	(11) <b>1 453 634</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23K 20/00</b>
(11) <b>1 397 357</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 405/12</b>	(11) <b>1 424 239</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60N 2/427</b>	(11) <b>1 455 772</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/19</b>
(11) <b>1 398 770</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 425 817</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01Q 1/00</b>	(11) <b>1 456 772</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 399 221</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61P 35/00</b>	(11) <b>1 430 449</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 460 452</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01S 13/58</b>
(11) <b>1 400 891</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 431 881</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 17/21</b>	(11) <b>1 461 155</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 401 239</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04R 9/02</b>	(11) <b>1 432 441</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>1 461 315</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 203/00</b>
(11) <b>1 401 473</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 434 996</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 461 812</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G21K 5/10</b>
(11) <b>1 402 245</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 15/14</b>	(11) <b>1 435 408</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D21B 1/06</b>	(11) <b>1 466 582</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 8/64</b>
(11) <b>1 403 028</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29B 11/14</b>	(11) <b>1 435 910</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>1 467 062</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01D 5/02</b>
(11) <b>1 403 148</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 437 673</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 468 129</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D01D 5/092</b>

(11) <b>1 471 030</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B66B 15/04</b>	(11) <b>1 499 087</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 517 911</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07F 15/00</b>
(11) <b>1 471 085</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 297/08</b>	(11) <b>1 499 734</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 518 368</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 471 277</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 23/12</b>	(11) <b>1 500 633</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C03B 15/12</b>	(11) <b>1 518 437</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 4/06</b>
(11) <b>1 471 519</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 17/04</b>	(11) <b>1 500 768</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E06B 1/60</b>	(11) <b>1 518 982</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 65/12</b>
(11) <b>1 472 056</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B26B 21/44</b>	(11) <b>1 502 956</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12P 19/30</b>	(11) <b>1 519 634</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 37/02</b>
(11) <b>1 472 193</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C03C 17/00</b>	(11) <b>1 504 460</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01G 4/005</b>	(11) <b>1 520 068</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D06M 17/04</b>
(11) <b>1 474 855</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) <b>1 505 040</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C03C 3/062</b>	(11) <b>1 520 762</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60T 8/00</b>
(11) <b>1 477 078</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A43C 7/00</b>	(11) <b>1 508 829</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 26/08</b>	(11) <b>1 521 068</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01J 3/46</b>
(11) <b>1 479 626</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65H 5/12</b>	(11) <b>1 509 383</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 73/22</b>	(11) <b>1 521 531</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A21D 2/02</b>
(11) <b>1 479 843</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E04D 13/10</b>	(11) <b>1 509 513</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 327/06</b>	(11) <b>1 522 660</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 63/06</b>
(11) <b>1 480 987</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07F 7/00</b>	(11) <b>1 509 691</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02M 25/00</b>	(11) <b>1 523 926</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47L 15/16</b>
(11) <b>1 481 314</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 509 789</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>1 524 428</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02M 55/02</b>
(11) <b>1 481 367</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/07</b>	(11) <b>1 510 434</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 1/184</b>	(11) <b>1 524 503</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01D 5/36</b>
(11) <b>1 482 402</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 5/06</b>	(11) <b>1 511 854</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 525 874</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61J 7/00</b>
(11) <b>1 482 630</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 511 976</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01F 11/04</b>	(11) <b>1 527 743</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 18/12</b>
(11) <b>1 483 282</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 512 570</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60J 10/00</b>	(11) <b>1 527 823</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B05B 11/00</b>
(11) <b>1 483 675</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 15/80</b>	(11) <b>1 512 864</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02M 27/02</b>	(11) <b>1 529 598</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B24B 37/04</b>
(11) <b>1 483 766</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G21C 7/20</b>	(11) <b>1 513 527</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/4439</b>	(11) <b>1 533 937</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 484 395</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/90</b>	(11) <b>1 514 521</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 535 948</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08G 81/02</b>
(11) <b>1 485 014</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 514 977</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E04F 13/04</b>	(11) <b>1 536 328</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 9/44</b>
(11) <b>1 490 978</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/00</b>	(11) <b>1 515 163</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01T 1/20</b>	(11) <b>1 537 641</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02J 7/00</b>
(11) <b>1 491 890</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07K 16/18</b>	(11) <b>1 516 144</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F21S 9/02</b>	(11) <b>1 537 838</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>1 492 385</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 3/74</b>	(11) <b>1 516 165</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01J 9/00</b>	(11) <b>1 537 926</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B22D 11/111</b>
(11) <b>1 493 834</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 10/58</b>	(11) <b>1 517 239</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 539 599</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 23/02</b>
(11) <b>1 495 014</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 311/30</b>	(11) <b>1 517 662</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>1 542 081</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 5/06</b>
(11) <b>1 496 601</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02K 7/102</b>	(11) <b>1 517 714</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 27/34</b>	(11) <b>1 542 082</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 5/14</b>
(11) <b>1 498 642</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 517 716</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 31/10</b>	(11) <b>1 542 359</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H03G 9/02</b>

(11) <b>1 543 741</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A45D 2/48</b>	(11) <b>1 577 378</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12M 1/42</b>	(11) <b>1 596 208</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01R 27/26</b>
(11) <b>1 544 076</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 577 961</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 596 584</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 544 897</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 579 748</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 7/14</b>	(11) <b>1 599 282</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01F 17/00</b>
(11) <b>1 547 065</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 7/00</b>	(11) <b>1 579 937</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23B 51/10</b>	(11) <b>1 599 288</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01L 7/00</b>
(11) <b>1 547 107</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 1/02</b>	(11) <b>1 581 486</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 599 410</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B81B 1/00</b>
(11) <b>1 548 061</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 25/04</b>	(11) <b>1 581 878</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 600 049</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01D 43/08</b>
(11) <b>1 549 679</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>1 583 574</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>1 601 671</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 413/12</b>
(11) <b>1 551 111</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/713</b>	(11) <b>1 584 184</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/222</b>	(11) <b>1 603 007</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 1/16</b>
(11) <b>1 552 191</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23F 7/00</b>	(11) <b>1 584 514</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>1 604 749</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B09C 1/06</b>
(11) <b>1 552 321</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01S 5/02</b>	(11) <b>1 584 735</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D06F 58/08</b>	(11) <b>1 605 347</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 5/06</b>
(11) <b>1 554 407</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 585 905</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16C 33/80</b>	(11) <b>1 606 923</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04M 1/60</b>
(11) <b>1 555 719</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01Q 9/38</b>	(11) <b>1 587 075</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 608 020</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 27/144</b>
(11) <b>1 555 929</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 1/005</b>	(11) <b>1 587 886</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09D 5/44</b>	(11) <b>1 609 645</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60H 3/00</b>
(11) <b>1 555 998</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 17/10</b>	(11) <b>1 588 753</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 29/07</b>	(11) <b>1 609 691</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B61F 5/38</b>
(11) <b>1 558 405</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B07B 1/46</b>	(11) <b>1 589 130</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 14/56</b>	(11) <b>1 609 732</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 33/00</b>
(11) <b>1 560 048</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 6/26</b>	(11) <b>1 589 898</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61D 1/00</b>	(11) <b>1 610 133</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01R 15/18</b>
(11) <b>1 563 267</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01J 3/46</b>	(11) <b>1 589 905</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 2/08</b>	(11) <b>1 611 252</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 563 705</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 590 040</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 611 304</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 3/06</b>
(11) <b>1 564 754</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11C 16/16</b>	(11) <b>1 590 073</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01F 3/04</b>	(11) <b>1 611 634</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 10/38</b>
(11) <b>1 565 885</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 590 477</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 611 944</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B08B 17/02</b>
(11) <b>1 566 153</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61D 19/02</b>	(11) <b>1 591 200</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B24B 23/02</b>	(11) <b>1 611 984</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23H 7/04</b>
(11) <b>1 566 404</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08K 3/10</b>	(11) <b>1 591 572</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D02G 3/46</b>	(11) <b>1 612 350</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 65/16</b>
(11) <b>1 567 899</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 6/255</b>	(11) <b>1 592 479</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 612 733</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11) <b>1 567 913</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 21/68</b>	(11) <b>1 592 822</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 14/00</b>	(11) <b>1 613 018</b> (45) 18.04.2007	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 571 064</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 1/22</b>	(11) <b>1 593 408</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 613 969</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 26/08</b>
(11) <b>1 572 197</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/404</b>	(11) <b>1 593 622</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 69/18</b>	(11) <b>1 614 326</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 6/68</b>
(11) <b>1 572 897</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>1 595 588</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 24/14</b>	(11) <b>1 614 617</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B63B 43/00</b>



(11) <b>1 615 488</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 634 899</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 236/10</b>	(11) <b>1 655 189</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 22/46</b>
(11) <b>1 615 602</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 5/48</b>	(11) <b>1 635 733</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 655 353</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09D 17/00</b>
(11) <b>1 616 447</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 74/08</b>	(11) <b>1 636 348</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 656 008</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03B 17/08</b>
(11) <b>1 617 655</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>1 636 814</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 71/08</b>	(11) <b>1 656 154</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 36/58</b>
(11) <b>1 618 270</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 15/04</b>	(11) <b>1 637 547</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 16/06</b>	(11) <b>1 657 176</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 47/12</b>
(11) <b>1 618 401</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01R 33/28</b>	(11) <b>1 638 968</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 659 053</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62J 6/02</b>
(11) <b>1 618 440</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05B 19/045</b>	(11) <b>1 639 038</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08K 5/357</b>	(11) <b>1 661 286</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 1/06</b>
(11) <b>1 619 955</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A21D 10/02</b>	(11) <b>1 639 213</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>1 662 599</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 8/12</b>
(11) <b>1 620 156</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 639 725</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 7/216</b>	(11) <b>1 663 434</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 3/00</b>
(11) <b>1 620 869</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01G 9/20</b>	(11) <b>1 640 169</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 2/46</b>	(11) <b>1 663 435</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 11/04</b>
(11) <b>1 621 352</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 640 523</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E04B 9/12</b>	(11) <b>1 664 057</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 493/22</b>
(11) <b>1 622 387</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 641 791</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 665 138</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 623 044</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 641 806</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07F 9/09</b>	(11) <b>1 665 779</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/335</b>
(11) <b>1 624 482</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 21/322</b>	(11) <b>1 643 211</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01C 13/00</b>	(11) <b>1 667 974</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 215/14</b>
(11) <b>1 624 896</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 47/44</b>	(11) <b>1 644 074</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/18</b>	(11) <b>1 669 244</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 7/02</b>
(11) <b>1 625 186</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 647 575</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 53/00</b>	(11) <b>1 669 880</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 626 296</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 6/02</b>	(11) <b>1 647 586</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09J 133/14</b>	(11) <b>1 670 321</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23K 1/16</b>
(11) <b>1 626 994</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 2/02</b>	(11) <b>1 648 208</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 1/16</b>	(11) <b>1 670 359</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 10/00</b>
(11) <b>1 628 663</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>1 648 262</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) <b>1 670 511</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 628 667</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 648 654</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23P 15/26</b>	(11) <b>1 671 825</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 629 985</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 11/02</b>	(11) <b>1 649 128</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E21B 1/00</b>	(11) <b>1 672 256</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16J 15/32</b>
(11) <b>1 630 842</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01J 1/312</b>	(11) <b>1 650 125</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B63J 99/00</b>	(11) <b>1 672 649</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01F 5/02</b>
(11) <b>1 631 349</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 650 883</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 7/04</b>	(11) <b>1 672 797</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H03K 17/96</b>
(11) <b>1 631 906</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 9/48</b>	(11) <b>1 651 465</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60N 2/20</b>	(11) <b>1 672 919</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/445</b>
(11) <b>1 633 422</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 653 446</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 5/127</b>	(11) <b>1 673 667</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05B 19/042</b>
(11) <b>1 634 722</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 653 785</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 41/04</b>	(11) <b>1 674 367</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B61D 3/10</b>
(11) <b>1 634 736</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 654 212</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 51/48</b>	(11) <b>1 674 413</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 47/51</b>

(11) <b>1 674 443</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 51/00</b>	(11) <b>1 698 281</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>1 720 773</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 47/20</b>
(11) <b>1 675 320</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 698 475</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 3/32</b>	(11) <b>1 722 689</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/00</b>
(11) <b>1 675 631</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 27/04</b>	(11) <b>1 699 974</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D21B 1/02</b>	(11) <b>1 722 729</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 5/441</b>
(11) <b>1 676 607</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A62C 35/10</b>	(11) <b>1 701 944</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 239/42</b>	(11) <b>1 723 900</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 3/00</b>
(11) <b>1 677 215</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 702 840</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B63J 2/08</b>	(11) <b>1 724 137</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60J 1/20</b>
(11) <b>1 677 615</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23G 1/18</b>	(11) <b>1 703 775</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 1/02</b>	(11) <b>1 724 284</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07K 14/605</b>
(11) <b>1 678 166</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 405/14</b>	(11) <b>1 704 787</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A24C 5/354</b>	(11) <b>1 724 878</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01R 4/18</b>
(11) <b>1 682 127</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/42</b>	(11) <b>1 707 307</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(11) <b>1 726 909</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F41A 21/02</b>
(11) <b>1 685 003</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 707 688</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E02F 9/08</b>	(11) <b>1 727 550</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/5513</b>
(11) <b>1 686 119</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 239/56</b>	(11) <b>1 709 911</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 727 956</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05F 3/22</b>
(11) <b>1 686 155</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 33/06</b>	(11) <b>1 710 817</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01G 4/12</b>	(11) <b>1 729 360</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 2/16</b>
(11) <b>1 686 277</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 21/06</b>	(11) <b>1 711 170</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 729 525</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 9/31</b>
(11) <b>1 686 652</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01Q 7/08</b>	(11) <b>1 711 244</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 9/00</b>	(11) <b>1 729 824</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 51/04</b>
(11) <b>1 686 699</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/713</b>	(11) <b>1 711 994</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02K 21/14</b>	(11) <b>1 730 708</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G07F 11/42</b>
(11) <b>1 687 550</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16F 13/08</b>	(11) <b>1 712 283</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 732 297</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04M 1/725</b>
(11) <b>1 687 828</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G21C 3/326</b>	(11) <b>1 712 669</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D04H 13/00</b>	(11) <b>1 732 463</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61C 5/02</b>
(11) <b>1 688 613</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02M 61/20</b>	(11) <b>1 712 712</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 1/00</b>	(11) <b>1 732 917</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 401/04</b>
(11) <b>1 688 735</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 27/00</b>	(11) <b>1 713 712</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B66B 13/20</b>	(11) <b>1 733 153</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16H 57/02</b>
(11) <b>1 689 430</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 713 809</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 733 956</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62J 17/00</b>
(11) <b>1 689 599</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60C 29/06</b>	(11) <b>1 714 346</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 735 018</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 9/014</b>
(11) <b>1 692 250</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C11D 1/66</b>	(11) <b>1 714 758</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B27M 3/00</b>	(11) <b>1 736 202</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 692 299</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 714 930</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65H 49/12</b>	(11) <b>1 736 257</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B22D 11/055</b>
(11) <b>1 692 893</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 4/10</b>	(11) <b>1 717 734</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 736 414</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 5/54</b>
(11) <b>1 693 351</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C03C 17/36</b>	(11) <b>1 717 906</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01F 27/04</b>	(11) <b>1 739 124</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 21/00</b>
(11) <b>1 696 704</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 3/02</b>	(11) <b>1 718 013</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 739 336</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 55/10</b>
(11) <b>1 697 238</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 47/256</b>	(11) <b>1 718 843</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01B 29/10</b>	(11) <b>1 739 983</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 84/14</b>
(11) <b>1 698 125</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 4/10</b>	(11) <b>1 719 191</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 41/22</b>	(11) <b>1 740 331</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B22D 1/00</b>

(11) <b>1 740 709</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12P 13/00</b>	(11) <b>1 756 670</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03F 7/11</b>	(11) <b>1 772 819</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 741 612</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B61L 1/18</b>	(11) <b>1 757 644</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08J 3/24</b>	(11) <b>1 773 295</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 8/898</b>
(11) <b>1 744 725</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 758 002</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05B 19/05</b>	(11) <b>1 774 661</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/30</b>
(11) <b>1 744 984</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B67B 1/00</b>	(11) <b>1 758 726</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 51/02</b>	(11) <b>1 775 978</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 72/08</b>
(11) <b>1 746 340</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F21V 11/16</b>	(11) <b>1 758 740</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 2/08</b>	(11) <b>1 776 245</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B44D 2/00</b>
(11) <b>1 747 359</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>1 758 804</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 47/84</b>	(11) <b>1 776 408</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08G 69/26</b>
(11) <b>1 747 384</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16C 35/077</b>	(11) <b>1 759 086</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E21B 43/08</b>	(11) <b>1 777 276</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09J 7/02</b>
(11) <b>1 747 669</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/50</b>	(11) <b>1 759 441</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01S 3/23</b>	(11) <b>1 778 906</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D03C 7/06</b>
(11) <b>1 748 805</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 27/22</b>	(11) <b>1 759 856</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>1 780 396</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02M 21/02</b>
(11) <b>1 748 851</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B05B 7/00</b>	(11) <b>1 760 711</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 17/03</b>	(11) <b>1 780 496</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F42C 15/184</b>
(11) <b>1 748 982</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 209/08</b>	(11) <b>1 761 620</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C11D 3/16</b>	(11) <b>1 781 060</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 36/00</b>
(11) <b>1 749 410</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 4/10</b>	(11) <b>1 761 783</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 781 556</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 33/02</b>
(11) <b>1 750 190</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05B 19/4099</b>	(11) <b>1 761 896</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 781 907</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01N 1/08</b>
(11) <b>1 750 265</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 23/03</b>	(11) <b>1 764 159</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B05B 12/08</b>	(11) <b>1 783 044</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62M 25/04</b>
(11) <b>1 751 932</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 764 180</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23K 26/00</b>	(11) <b>1 784 534</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D21C 7/00</b>
(11) <b>1 753 748</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 403/14</b>	(11) <b>1 764 181</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23K 26/00</b>	(11) <b>1 785 235</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B25J 5/00</b>
(11) <b>1 754 062</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/72</b>	(11) <b>1 764 194</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B26D 7/18</b>	(11) <b>1 785 355</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65B 51/30</b>
(11) <b>1 754 314</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 765 665</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B63G 8/42</b>	(11) <b>1 785 380</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65H 37/00</b>
(11) <b>1 754 559</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B22F 3/20</b>	(11) <b>1 766 797</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 785 437</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 287/00</b>
(11) <b>1 754 571</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B24B 37/04</b>	(11) <b>1 767 444</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62J 6/04</b>	(11) <b>1 785 882</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 13/38</b>
(11) <b>1 754 587</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 55/12</b>	(11) <b>1 767 448</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62M 7/02</b>	(11) <b>1 786 144</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 16/26</b>
(11) <b>1 755 531</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61Q 15/00</b>	(11) <b>1 767 685</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D06F 37/26</b>	(11) <b>1 786 694</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 41/34</b>
(11) <b>1 755 748</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A63B 49/02</b>	(11) <b>1 769 147</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02C 7/143</b>	(11) <b>1 786 807</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 417/04</b>
(11) <b>1 756 168</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>1 769 829</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A63F 9/08</b>	(11) <b>1 787 808</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B32B 27/36</b>
(11) <b>1 756 417</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02M 63/02</b>	(11) <b>1 770 608</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 787 874</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 21/215</b>
(11) <b>1 756 439</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 770 798</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 788 554</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 756 465</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 55/027</b>	(11) <b>1 772 628</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F04B 49/06</b>	(11) <b>1 788 656</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 8/24</b>



(11) <b>1 789 681</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F04B 39/06</b>	(11) <b>1 806 876</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 828 240</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07K 14/525</b>
(11) <b>1 789 759</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01F 23/02</b>	(11) <b>1 807 407</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 307/68</b>	(11) <b>1 828 459</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D04B 9/06</b>
(11) <b>1 790 054</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02G 15/18</b>	(11) <b>1 807 753</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 828 775</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/573</b>
(11) <b>1 790 671</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 214/26</b>	(11) <b>1 808 267</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23Q 39/02</b>	(11) <b>1 829 772</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 25/20</b>
(11) <b>1 791 090</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 808 770</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 12/14</b>	(11) <b>1 831 036</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60C 29/02</b>
(11) <b>1 791 137</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01F 5/00</b>	(11) <b>1 809 825</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B27K 5/02</b>	(11) <b>1 831 728</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 1/10</b>
(11) <b>1 792 914</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07K 14/52</b>	(11) <b>1 810 320</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 21/20</b>	(11) <b>1 832 521</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 8/14</b>
(11) <b>1 793 190</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F28F 1/12</b>	(11) <b>1 810 892</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 832 606</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 2/26</b>
(11) <b>1 793 978</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 65/34</b>	(11) <b>1 811 346</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03H 3/00</b>	(11) <b>1 834 008</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 16/30</b>
(11) <b>1 794 912</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) <b>1 813 331</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A63H 19/30</b>	(11) <b>1 836 229</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 2/00</b>
(11) <b>1 796 045</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 7/20</b>	(11) <b>1 813 525</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62M 25/04</b>	(11) <b>1 836 429</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 27/08</b>
(11) <b>1 796 423</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 28/16</b>	(11) <b>1 813 608</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 301/02</b>	(11) <b>1 838 118</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 72/08</b>
(11) <b>1 797 469</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 814 714</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 49/48</b>	(11) <b>1 838 510</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 43/30</b>
(11) <b>1 797 751</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01C 3/06</b>	(11) <b>1 814 749</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 839 067</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01R 33/46</b>
(11) <b>1 798 017</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 49/64</b>	(11) <b>1 815 062</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D21F 1/24</b>	(11) <b>1 839 602</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/34</b>
(11) <b>1 798 023</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29D 30/48</b>	(11) <b>1 815 812</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 839 723</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 46/24</b>
(11) <b>1 798 090</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 816 535</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 839 896</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41M 7/00</b>
(11) <b>1 798 457</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16K 17/04</b>	(11) <b>1 817 172</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41J 2/18</b>	(11) <b>1 840 930</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01J 17/04</b>
(11) <b>1 799 106</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 5/16</b>	(11) <b>1 817 662</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 841 734</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 209/40</b>
(11) <b>1 800 127</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 818 834</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 842 164</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11) <b>1 800 372</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01R 13/436</b>	(11) <b>1 819 002</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 4/24</b>	(11) <b>1 842 257</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 8/04</b>
(11) <b>1 800 542</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A23C 19/14</b>	(11) <b>1 819 173</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>1 842 650</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 49/74</b>
(11) <b>1 801 249</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C22C 9/02</b>	(11) <b>1 824 769</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65H 67/048</b>	(11) <b>1 842 784</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 30/18</b>
(11) <b>1 803 108</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G08G 1/09</b>	(11) <b>1 824 799</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C05C 3/00</b>	(11) <b>1 842 887</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09J 5/02</b>
(11) <b>1 804 436</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 826 057</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60L 1/14</b>	(11) <b>1 844 378</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05D 16/20</b>
(11) <b>1 805 567</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 826 155</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 27/02</b>	(11) <b>1 844 960</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60C 25/138</b>
(11) <b>1 806 255</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 827 873</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B44D 3/12</b>	(11) <b>1 845 665</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/413</b>

(11) <b>1 847 416</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60L 11/12</b>	(11) <b>1 858 420</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 870 184</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23B 13/12</b>
(11) <b>1 847 872</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03B 11/04</b>	(11) <b>1 859 535</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 870 196</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23P 15/00</b>
(11) <b>1 847 900</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05D 23/24</b>	(11) <b>1 860 260</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05B 7/00</b>	(11) <b>1 870 312</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 5/00</b>
(11) <b>1 848 280</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A22B 5/08</b>	(11) <b>1 860 324</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F04D 29/42</b>	(11) <b>1 870 340</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 3/26</b>
(11) <b>1 848 653</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 13/12</b>	(11) <b>1 860 362</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 21/08</b>	(11) <b>1 870 382</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C03B 37/012</b>
(11) <b>1 848 912</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 19/06</b>	(11) <b>1 861 603</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 870 487</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 14/56</b>
(11) <b>1 849 021</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01S 13/00</b>	(11) <b>1 861 849</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G11B 7/0065</b>	(11) <b>1 870 502</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D04B 35/04</b>
(11) <b>1 849 157</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 862 325</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41M 3/00</b>	(11) <b>1 870 574</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>1 849 316</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 8/00</b>	(11) <b>1 862 823</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01V 3/08</b>	(11) <b>1 870 591</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02M 35/10</b>
(11) <b>1 849 400</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 1/005</b>	(11) <b>1 863 058</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 870 604</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16C 1/22</b>
(11) <b>1 850 191</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 15/01</b>	(11) <b>1 863 280</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 5/92</b>	(11) <b>1 870 653</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F27D 5/00</b>
(11) <b>1 850 402</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 39/24</b>	(11) <b>1 863 329</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 870 663</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F41J 2/02</b>
(11) <b>1 851 720</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 864 007</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>1 870 954</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 10/48</b>
(11) <b>1 853 842</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 37/084</b>	(11) <b>1 865 641</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 871 340</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 9/08</b>
(11) <b>1 854 471</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 866 344</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 4/00</b>	(11) <b>1 871 603</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41F 31/00</b>
(11) <b>1 854 601</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B27C 9/00</b>	(11) <b>1 867 057</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04B 1/30</b>	(11) <b>1 871 683</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 75/36</b>
(11) <b>1 854 801</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07F 7/00</b>	(11) <b>1 867 211</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 6/38</b>	(11) <b>1 872 035</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16K 7/06</b>
(11) <b>1 855 147</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 867 345</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 2/18</b>	(11) <b>1 872 466</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02K 23/66</b>
(11) <b>1 855 343</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 867 852</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 872 504</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 1/06</b>
(11) <b>1 855 693</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/70</b>	(11) <b>1 867 895</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16H 61/32</b>	(11) <b>1 872 857</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B02C 2/00</b>
(11) <b>1 855 968</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 47/36</b>	(11) <b>1 867 960</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01D 5/36</b>	(11) <b>1 873 058</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64D 1/12</b>
(11) <b>1 856 388</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02B 37/04</b>	(11) <b>1 868 236</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 21/677</b>	(11) <b>1 873 099</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65H 27/00</b>
(11) <b>1 856 965</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01B 61/04</b>	(11) <b>1 868 396</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 28/16</b>	(11) <b>1 874 585</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 1/072</b>
(11) <b>1 857 018</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47B 77/08</b>	(11) <b>1 869 238</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D04H 13/00</b>	(11) <b>1 876 624</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 27/00</b>
(11) <b>1 857 386</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 53/60</b>	(11) <b>1 869 387</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F26B 21/02</b>	(11) <b>1 878 215</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04N 3/15</b>
(11) <b>1 857 510</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 870 042</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/064</b>	(11) <b>1 878 465</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61N 1/368</b>
(11) <b>1 857 512</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 870 044</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 879 243</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 2/10</b>

(11) <b>1 879 791</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B63B 15/02</b>	(11) <b>1 893 668</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08G 71/00</b>	(11) <b>1 911 852</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 881 570</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01R 24/04</b>	(11) <b>1 894 210</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01B 1/00</b>	(11) <b>1 912 162</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 881 650</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 894 211</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01B 3/00</b>	(11) <b>1 914 779</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 19/58</b>
(11) <b>1 882 083</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01D 5/30</b>	(11) <b>1 895 626</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01R 33/965</b>	(11) <b>1 915 882</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>
(11) <b>1 882 764</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D04B 21/14</b>	(11) <b>1 895 707</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 916 034</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B05B 3/06</b>
(11) <b>1 883 876</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G05D 23/13</b>	(11) <b>1 896 331</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65C 9/22</b>	(11) <b>1 916 118</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41M 5/50</b>
(11) <b>1 884 104</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 897 060</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 7/20</b>	(11) <b>1 918 859</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/073</b>
(11) <b>1 884 350</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 65/82</b>	(11) <b>1 897 111</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 73/04</b>	(11) <b>1 918 903</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G09G 3/288</b>
(11) <b>1 884 355</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 897 192</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01T 4/06</b>	(11) <b>1 919 306</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A24F 19/00</b>
(11) <b>1 884 469</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65B 51/30</b>	(11) <b>1 897 196</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 920 106</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D06N 7/00</b>
(11) <b>1 884 789</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01R 31/28</b>	(11) <b>1 897 705</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60C 17/06</b>	(11) <b>1 920 653</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01K 97/02</b>
(11) <b>1 885 721</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 897 760</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 921 031</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 47/91</b>
(11) <b>1 886 366</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 4/21</b>	(11) <b>1 899 045</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01F 13/00</b>	(11) <b>1 921 962</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47J 43/08</b>
(11) <b>1 886 607</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47J 37/08</b>	(11) <b>1 899 079</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B05C 17/005</b>	(11) <b>1 923 933</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 2/10</b>
(11) <b>1 887 202</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 900 551</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60C 17/06</b>	(11) <b>1 924 377</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23B 31/02</b>
(11) <b>1 888 387</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60T 8/48</b>	(11) <b>1 900 570</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 924 381</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23B 51/02</b>
(11) <b>1 888 401</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64C 25/16</b>	(11) <b>1 900 835</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C22C 19/07</b>	(11) <b>1 924 791</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16J 15/08</b>
(11) <b>1 889 785</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65B 53/02</b>	(11) <b>1 900 962</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 925 273</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61F 7/10</b>
(11) <b>1 890 599</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 5/053</b>	(11) <b>1 901 591</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 41/392</b>	(11) <b>1 925 530</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>1 890 856</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 33/04</b>	(11) <b>1 901 907</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B29C 47/14</b>	(11) <b>1 926 712</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 223/16</b>
(11) <b>1 890 935</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64C 13/02</b>	(11) <b>1 903 605</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 23/29</b>	(11) <b>1 927 152</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01M 10/48</b>
(11) <b>1 891 368</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 905 936</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E06B 3/96</b>	(11) <b>1 927 997</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G21F 9/28</b>
(11) <b>1 891 875</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B32B 3/12</b>	(11) <b>1 906 233</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03B 17/02</b>	(11) <b>1 928 618</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B22D 11/128</b>
(11) <b>1 892 581</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 15/00</b>	(11) <b>1 906 234</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03B 35/10</b>	(11) <b>1 929 951</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 7/00</b>
(11) <b>1 892 584</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>1 908 667</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 25/10</b>	(11) <b>1 930 237</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64C 1/00</b>
(11) <b>1 892 592</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G04G 13/00</b>	(11) <b>1 911 556</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B27C 5/02</b>	(11) <b>1 930 879</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G10L 11/00</b>
(11) <b>1 893 487</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64D 37/00</b>	(11) <b>1 911 797</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08K 3/04</b>	(11) <b>1 930 954</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 31/05</b>



(11) <b>1 931 112</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 951 095</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47J 45/07</b>	(11) <b>1 975 478</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16J 15/16</b>
(11) <b>1 931 189</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 951 773</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08F 283/06</b>	(11) <b>1 976 213</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 27/36</b>
(11) <b>1 932 404</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) <b>1 952 043</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 65/21</b>	(11) <b>1 976 912</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08J 3/12</b>
(11) <b>1 932 782</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 47/08</b>	(11) <b>1 952 713</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A43B 5/04</b>	(11) <b>1 977 055</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E04D 12/00</b>
(11) <b>1 933 342</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01F 38/20</b>	(11) <b>1 953 072</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 65/04</b>	(11) <b>1 977 813</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01D 46/24</b>
(11) <b>1 933 629</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A22B 3/02</b>	(11) <b>1 953 328</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E06B 3/46</b>	(11) <b>1 979 192</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 9/055</b>
(11) <b>1 933 829</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/396</b>	(11) <b>1 953 907</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02M 5/45</b>	(11) <b>1 979 321</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 213/65</b>
(11) <b>1 934 392</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D06F 37/20</b>	(11) <b>1 954 440</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23Q 3/155</b>	(11) <b>1 979 521</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>D06B 1/16</b>
(11) <b>1 934 455</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02F 3/22</b>	(11) <b>1 954 600</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 7/00</b>	(11) <b>1 979 657</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16K 11/074</b>
(11) <b>1 935 248</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A22B 3/06</b>	(11) <b>1 954 845</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 981 759</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64D 13/00</b>
(11) <b>1 936 532</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 21/22</b>	(11) <b>1 955 562</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 981 916</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08C 19/38</b>
(11) <b>1 937 566</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 47/06</b>	(11) <b>1 955 616</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47F 3/00</b>	(11) <b>1 983 857</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A44B 11/25</b>
(11) <b>1 938 039</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01B 3/28</b>	(11) <b>1 955 828</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B25J 9/06</b>	(11) <b>1 984 249</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65B 1/32</b>
(11) <b>1 940 272</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 956 183</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E21B 19/10</b>	(11) <b>1 985 967</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01B 9/02</b>
(11) <b>1 940 676</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62J 1/00</b>	(11) <b>1 957 334</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60T 13/74</b>	(11) <b>1 987 707</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 3/18</b>
(11) <b>1 940 962</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 958 132</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 987 817</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 9/16</b>
(11) <b>1 941 134</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 959 092</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E21B 19/22</b>	(11) <b>1 988 340</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F24D 3/14</b>
(11) <b>1 942 708</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 960 264</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64C 25/14</b>	(11) <b>1 989 019</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23Q 1/58</b>
(11) <b>1 942 725</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01K 97/18</b>	(11) <b>1 960 881</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 989 200</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07D 409/04</b>
(11) <b>1 943 304</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C08K 5/549</b>	(11) <b>1 961 048</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01L 31/0296</b>	(11) <b>1 989 366</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E04D 3/363</b>
(11) <b>1 943 888</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05K 1/18</b>	(11) <b>1 963 150</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60T 8/17</b>	(11) <b>1 989 382</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E05D 15/44</b>
(11) <b>1 943 895</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01D 46/253</b>	(11) <b>1 965 091</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 3/76</b>	(11) <b>1 989 447</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F04B 43/04</b>
(11) <b>1 944 033</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 31/732</b>	(11) <b>1 965 399</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01H 3/02</b>	(11) <b>1 989 464</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16F 9/512</b>
(11) <b>1 944 916</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/44</b>	(11) <b>1 966 034</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 35/02</b>	(11) <b>1 989 761</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01R 13/52</b>
(11) <b>1 946 088</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01N 23/223</b>	(11) <b>1 966 506</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 989 923</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H05B 3/00</b>
(11) <b>1 946 855</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B08B 9/08</b>	(11) <b>1 969 593</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 991 079</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A43B 13/20</b>
(11) <b>1 948 537</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65G 15/08</b>	(11) <b>1 973 216</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H02K 1/18</b>	(11) <b>1 991 445</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B60R 19/00</b>

(11) <b>1 993 515</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61K 8/90</b>	(11) <b>2 018 598</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>0 909 156</b> (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE	01.12.2009
(11) <b>1 993 622</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61L 15/44</b>	(11) <b>2 019 752</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B41F 7/26</b>	(11) <b>0 962 687</b> (84) AT DE FR	25.05.2010
(11) <b>1 993 938</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B65D 90/02</b>	(11) <b>2 019 778</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B64D 13/00</b>	(11) <b>0 973 487</b> (84) DE ES FR GB IT	12.01.2010
(11) <b>1 994 162</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C12P 17/14</b>	(11) <b>2 019 940</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>0 991 382</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	23.02.2010
(11) <b>1 994 205</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23D 5/00</b>	(11) <b>2 021 610</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F02K 1/46</b>	(11) <b>1 087 143</b> (84) DE FR GB IT NL	18.03.2010
(11) <b>1 994 507</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G06T 15/70</b>	(11) <b>2 025 268</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 131 479</b> (84) DE ES FR GB IT SE	05.02.2010
(11) <b>1 995 487</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>2 026 617</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04W 28/06</b>	(11) <b>1 245 608</b> (84) DE FR GB	12.10.2009
(11) <b>1 996 444</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B62D 11/18</b>	(11) <b>2 039 089</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 249 281</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	19.01.2010
(11) <b>1 996 828</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>2 064 979</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47L 9/04</b>	(11) <b>1 368 955</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	03.02.2010
(11) <b>1 997 116</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01F 6/04</b>	<b>II.7(1)</b>			
(11) <b>1 998 651</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A47G 9/10</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Einspruch, der als nicht eingelegt gilt</b></li> <li>• <b>Opposition deemed not to have been filed</b></li> <li>• <b>Opposition réputée non formée</b></li> </ul>			
(11) <b>1 999 103</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C07C 217/00</b>	(11) <b>1 379 449</b> 01 03.06.2010	SOCOPLAN, 105 Route de Parthenay BP 157, 79104 Thouars Cedex, FR		
(11) <b>1 999 346</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F01N 3/023</b>	(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR			
(11) <b>2 001 581</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B01F 7/00</b>	(11) <b>1 583 597</b> 01 31.05.2010	Hans Huber AG Maschinen- und Anlagenbau, Industriepark Erasbach A1, D-92334 Berching, DE		
(11) <b>2 001 788</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B67C 3/00</b>	(74) Bergmeier, Werner, Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE			
(11) <b>2 003 962</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A01M 29/00</b>	<b>II.7(2)</b>			
(11) <b>2 004 035</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A61B 1/31</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unzulässiger Einspruch</b></li> <li>• <b>Inadmissible opposition</b></li> <li>• <b>Opposition non recevable</b></li> </ul>			
(11) <b>2 004 300</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>A63H 19/18</b>	_____			
(11) <b>2 006 590</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F16L 23/036</b>	<b>II.7(3)</b>			
(11) <b>2 006 963</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>H01R 43/28</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Widerruf des europäischen Patents</b></li> <li>• <b>Revocation of the European patent</b></li> <li>• <b>Révocation du brevet européen</b></li> </ul>			
(11) <b>2 007 545</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23K 26/32</b>	(11) <b>0 688 242</b> (84) CH DE FR GB LI NL	16.03.2010		
(11) <b>2 007 917</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>C23C 16/34</b>	(11) <b>0 770 426</b> (84) BE DK FR NL	15.04.2010		
(11) <b>2 008 014</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>F17C 1/02</b>	(11) <b>0 784 060</b> (84) DE FR GB	01.03.2010		
(11) <b>2 010 735</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>E04H 6/06</b>	(11) <b>0 812 182</b> (84) DE FR GB IT	17.11.2009		
(11) <b>2 010 936</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01S 3/808</b>	(11) <b>0 829 552</b> (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE	20.03.2007		
(11) <b>2 012 966</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>B23Q 16/06</b>	<b>II.7(4)</b>			
(11) <b>2 013 568</b> (45) 29.07.2009	(51) <b>G01B 5/008</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)</b></li> <li>• <b>Rejection of the opposition(s)</b></li> <li>• <b>Rejet de l'opposition (des oppositions)</b></li> </ul>			
		(11) <b>0 697 278</b> (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	14.12.2009		
		(11) <b>1 176 362</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	09.03.2010		
		(11) <b>1 211 171</b> (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	15.12.2009		

(11) 1 295 651	16.04.2010
(11) 1 328 396	09.02.2010
(11) 1 380 446	02.02.2010
(11) 1 461 499	04.02.2010
(11) 1 477 136	12.10.2009
(11) 1 558 440	12.01.2010
(11) 1 698 557	12.02.2010

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) 1 056 811	01.03.2010
(11) 1 090 748	22.02.2010
(11) 1 398 492	04.08.2009
(11) 1 626 945	04.03.2010
(11) 1 633 842	25.02.2010
(11) 1 656 440	25.02.2010

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) 1 312 699	01.12.2010
----------------	------------

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 1 467 943	01 21.05.2010
----------------	---------------

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a



## II.12

### II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

#### II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 389 886**  
(51) **H04W 76/02** **H04L 29/06**  
**H04L 12/56**

#### II.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **2 088 692** (51) **H04B 7/26**  
(22) 13.09.2007

#### II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 511 971** (51) **G01C 9/20**  
(30) 07.06.2002 CH 9562002

#### II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 637 243** (51) **B21B 1/28**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **2 021 233** (51) **B63G 8/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR

#### II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 521 657** (51) **B22F 3/105**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines metallischen Werkstücks

(11) **1 567 616** (51) **C10G 2/00**  
(54) • KATALYTISCHES VERFAHREN  
• CATALYTIC PROCESS  
• PROCEDE CATALYTIQUE

### II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

#### Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B  
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 941 788** (51) **B22D 17/20**  
(73) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US

(11) **1 106 853** (51) **F16D 3/68**  
(73) Rohs-Voigt Patentverwertungsgesellschaft mbH, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE

(11) **1 132 416** (51) **C08G 85/00**  
(73) Nanohale GmbH, Otto-Hahn-Strasse 15, 44227 Dortmund, DE

(11) **1 177 961** (51) **B61D 27/00**  
(73) Liebherr-Transportation Systems GmbH & Co. KG, Liebherrstrasse 1, 2100 Kornneuburg, AT

(11) **1 206 929** (51) **A61Q 5/12**  
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(11) **1 249 698** (51) **G01N 21/55**  
(73) Bruker Advanced Supercon GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 1, 51429 Bergisch-Gladbach, DE

(11) **1 287 324** (51) **G01L 5/00**  
(73) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US  
Potts, Gerald R., Suite A100, 150 Springside Drive, Akron, OH 44333, US

(11) **1 312 091** (51) **G11C 7/00**  
(73) Round Rock Research, LLC, 26 Deer Creek Lane, Mount Kisco, NY 10549, US

(11) **1 337 982** (51) **G07F 7/10**  
(73) CB Investissements, 151 bis, rue Saint-Honoré, 75001 Paris, FR

(11) **1 371 377** (51) **A61K 48/00**  
(73) Viromed Co., Ltd., No. 1510-8, Bongcheon-dong, Kwanak-gu Seoul 151-742, KR

(11) **1 386 938** (51) **C08J 5/20**  
(73) Organo Corporation, 2-8, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8631, JP

(11) **1 392 226** (51) **A61K 8/04**  
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(11) **1 405 666** (51) **B01J 19/00**  
(73) febit holding GmbH, Im Neuenheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE

(11) **1 408 034** (51) **C07D 215/56**  
(73) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE

(11) **1 416 823** (51) **A46B 5/02**  
(73) Sunstar Americas, Inc., 4635 West Foster Avenue, Chicago, IL 60630, US

(11) **1 427 272** (51) **A01G 23/08**  
(73) Gremo AB, Box 44, 310 61 Ätran, SE

(11) **1 520 622** (51) **B01L 3/00**  
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(11) **1 539 960** (51) **C12N 15/19**  
(73) HanAll Biopharma Co., Ltd., 400-1 Sangseodong Daedeok-gu, Daejeon 306-120, KR

(11) **1 553 422** (51) **G01R 31/02**  
(73) Flextronics International Kft., Munkás U. 28, Tab 8660, HU

(11) **1 563 603** (51) **H03K 3/0233**  
(73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY

(11) **1 565 998** (51) **H04B 7/00**  
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(11) **1 572 421** (51) **B25B 5/14**  
(73) Whitford B.V., P/a Amicorp Netherlands B.V. Laan van Kronenburg 8, 1183 AS Amstelveen, NL

(11) **1 609 913** (51) **E01F 8/02**  
(73) OFFICINE MACCAFERRI S.p.A., Via Kennedy 10, 40069 Zola Predosa (BO), IT  
EUROAMBIENTE S.r.l., Via Pratese, 504, 51100 Pistoia, IT

(11) **1 626 904** (51) **B65B 9/04**  
(73) Reckitt-Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road Slough Berkshire SL3 3UH, GB

(11) **1 631 091** (51) **H04N 7/26**  
(73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY

(11) **1 670 632** (51) **B29C 65/06**  
(73) KLN ULTRASCHALL AG, Siegfriedstrasse 124, 64646 Heppenheim, DE

(11) **1 676 275** (51) **G11B 27/10**  
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul, 150-010, KR

(11) **1 682 512** (51) **G01N 33/50**  
(73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(11) **1 688 695** (51) **F41A 35/02**  
(73) Gamo Outdoor, SL, Ctra. Santa Creu de Calafell km 10, 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona), ES

(11) **1 704 560** (51) **G10L 15/06**  
(73) EMC Corporation, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US

(11) **1 706 743** (51) **G01N 33/558**  
(73) Alere Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH

(11) **1 716 877** (51) **A61M 5/00**  
(73) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(11) **1 721 256** (51) **H04L 9/00**  
(73) Authentify, Inc., Suite 240 8745 West Higgins Road, Chicago, IL 60631, US

- (11) **1 730 276** (51) **C12N 15/10**  
(73) DELTA Dansk Elektronik, Lys og Akustik, Venlighedsvej 4, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 770 521** (51) **G06F 9/52**  
(73) Trident Microsystems (Far East) Ltd., Uglund House South Church Street, Grand Cayman, KY
- (11) **1 772 741** (51) **G01R 33/46**  
(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kanda Tsukasamachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- (11) **1 793 104** (51) **F02B 75/20**  
(73) MAN DIESEL & TURBO, FILIAL AF MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND, Teglhølmegade 41, 2450 København SV, DK
- (11) **1 794 756** (51) **G11C 5/14**  
(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Genève Plan-les-Quates, CH
- (11) **1 809 578** (51) **C02F 11/04**  
(73) Green Gas Company A/S, Voldum-Rud Vej 92, 8370 Hadsten, DK
- (11) **1 815 904** (51) **B01F 5/06**  
(73) Stamixco AG, Ebnetstrasse 8, 8474 Dinhard, CH
- (11) **1 817 850** (51) **H04B 3/36**  
(73) SafeAwake, LLC, 8940 Old Annapolis Road, Suite J, Columbia, MD 21045, US
- (11) **1 861 051** (51) **A61F 5/01**  
(73) Vision Quest Industries, Inc., 1390 Decision Street, Suite A, Vista, CA 92081, US
- (11) **1 869 468** (51) **G01N 33/553**  
(73) Alere Switzerland GmbH, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
- (11) **1 880 452** (51) **H01T 1/12**  
(73) KIWA spol.s r.o., Hornostavská 9, 949 01 Nitra, SK
- (11) **1 905 924** (51) **E04H 1/12**  
(73) Pareja Rendón, John Fredy, Pereira, Manizares, CO
- (11) **1 917 727** (51) **H04W 72/14**  
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (11) **1 924 346** (51) **B01F 5/06**  
(73) Stamixco AG, Ebnetstrasse 8, 8474 Dinhard, CH
- (11) **1 979 520** (51) **D04B 21/00**  
(73) Penn Textile Solutions GmbH, An der Talle 20, 33102 Paderborn, DE
- (11) **1 994 912** (51) **A61F 2/24**  
(73) Antonosante, Dalia, Via della Commenda, 33, 20122 Milano, IT  
Della Sala, Emilio, Via della Commenda, 33, 20122 Milano, IT  
Della Sala, Gaetana, Via Padana Superiore, 122, Bellinzago Lombardo (MI), IT
- (11) **2 021 233** (51) **B63G 8/40**  
(73) Survitec Group Limited, 1-5 Beaufort Road, Birkenhead, Merseyside CH41 1HQ, GB  
(84) AT BE BG CH LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 520** (51) **C09J 7/02**  
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
- (11) **2 061 153** (51) **H04B 1/12**  
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahicho 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP  
(84) DE FR GB  
(73) IMRA Europe S.A.S., 220, Rue Albert Caquot B.P. 213, 06904 Sophia Antipolis Cedex, FR  
(84) FR
- (11) **2 061 154** (51) **H04B 1/12**  
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP  
(84) DE FR GB  
(73) IMRA Europe S.A.S., 220, Rue Albert Caquot B.P. 213, 06904 Sophia Antipolis Cedex, FR  
(84) FR
- (11) **2 069 703** (51) **F28F 9/02**  
(73) Grenzbach BSH GmbH, Rudolf-Grenzbach-Strasse 1, 36251 Bad Hersfeld, DE
- (11) **2 092 793** (51) **H05B 3/14**  
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **2 100 384** (51) **H04B 7/02**  
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (11) **2 112 452** (51) **F41A 21/30**  
(73) Gamo Outdoor, SL, Ctra. Santa Creu de Calafell km 10, 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona), ES
- (11) **1 458 792** (51) **C08G 73/10**  
(72) TAGUCHI, Isamu, c/o Showa Denko K.K., Corp. R&D Ctr., 1-1, Ohnodai 1-chome, Midori-Ku, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP  
MONDEN, Ryuji, c/o Showa Denko K.K., Corp. R&D Ctr., 1-1, Ohnodai 1-chome, Midori-Ku, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP  
SASAKI, Nobutoshi, c/o Showa Denko K.K., Corp. R&D Ctr. (Kawasaki), 5-1, Ogimachi, Kawasaki-Ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP  
MIYATA, Hideo, c/o Showa Denko K.K., Corp. R&D Ctr. (Kawasaki), 5-1, Ogimachi, Kawasaki-Ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP  
MORIKAWA, Kohei, c/o Showa Denko K.K., Corp. R&D Ctr. (Kawasaki), 5-1, Ogimachi, Kawasaki-Ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP
- (11) **1 572 421** (51) **B25B 5/14**  
(72) Bate, Thomas James, 1918 Larkdale Drive, Glenview, IL 60025, US
- (11) **1 905 599** (51) **B41J 2/175**  
(72) Mochizuki, Seiji, Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken, JP  
Nakamura, Masahiro, Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken, JP  
Kawakami, Kazuhisa, Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken, JP  
Oshima, Keiichi, Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken, JP  
Yoshida, Masanori, Seiko Epson Corporation 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken, JP
- (11) **1 932 212** (51) **H01Q 3/22**  
(72) PEARSON, Graham, c/o Plextek Limited London Road, Great Chesterford Essex CB10 1NY, GB  
Walden, Marcus Christopher, 181 Coleridge Road, Cambridge CB1 3PW, GB
- (11) **1 935 447** (51) **A61M 25/06**  
(72) Nakajima, Hiroaki, c/o Medikit Co., Ltd., 1-13-2, Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo Tokyo, JP  
Ohashi, Toshikazu, c/o TOGO MEDIKIT CO., Ltd 17148-6, Aza-Kamekawa, Oaza-Hichiya, Hyuga-shi, Miyazaki, JP
- (11) **1 977 729** (51) **A61K 8/19**  
(72) Kaupp, Günter, Am Schönbühl 24, 91284 Neuhaus, DE  
Schmidt, Ulrich, Hangsörglstrasse 20a, 91217 Hersbruck, DE  
Steinbach, Katrin, Mittelstrasse 60, 90425 Nürnberg, DE  
Schumacher, Dirk, Friedrich-Engelhardt-Strasse 11, 91257 Pegnitz, DE
- (11) **1 994 912** (51) **A61F 2/24**  
(72) Antonosante, Dalia, Via della Commenda, 33, 20122 Milano, IT  
Della Sala, Emilio, Via della Commenda, 33, 20122 Milano, IT  
Della Sala, Gaetana, Via Padana Superiore, 122, Bellinzago Lombardo (MI), IT
- (11) **2 072 572** (51) **C08K 9/00**  
(72) Jungqvist, Jonas, Ekbacken 34, 444 45 Stenungsund, SE  
Sultan, Bernt, Ake, Söbackevägen 16, 444 42 Stenungsund, SE

## II.12(14)

- Anmeldenummer /  
Veröffentlichungsnummer der  
Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number  
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication  
de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 052 098** (51) **B41J 2/05**  
(60) 10164283.3
- (11) **1 312 091** (51) **G11C 7/00**  
(60) 10164514.1
- (11) **1 314 283** (51) **H04W 8/24**  
(60) 10164840.0
- (11) **1 438 321** (51) **C07H 21/00**  
(60) 10005431.1
- (11) **1 443 115** (51) **C12Q 1/26**  
(60) 10005386.7
- (11) **1 451 502** (51) **F21V 7/00**  
(60) 07023010.7 / 1 923 625  
10005415.4
- (11) **1 492 967** (51) **B25J 19/00**  
(60) 10164518.2
- (11) **1 501 451** (51) **A61F 2/30**  
(60) 10164630.5
- (11) **1 507 769** (51) **C07D 249/04**  
(60) 10005413.9
- (11) **1 539 945** (51) **C12N 9/22**  
(60) 10005419.6
- (11) **1 565 120** (51) **A61B 19/00**  
(60) 06120906.0 / 1 769 770  
10164598.4
- (11) **1 629 173** (51) **E06B 9/15**  
(60) 10005560.7
- (11) **1 638 941** (51) **C07D 231/56**  
(60) 10164213.0
- (11) **1 653 189** (51) **F41B 11/02**  
(60) 10164831.9
- (11) **1 687 284** (51) **C07D 271/10**  
(60) 08158865.9 / 1 990 338  
10164753.5
- (11) **1 696 038** (51) **C12Q 1/04**  
(60) 10005416.2
- (11) **1 697 534** (51) **C12Q 1/68**  
(60) 10164668.5
- (11) **1 736 664** (51) **F03D 9/00**  
(60) 10005681.1
- (11) **1 800 294** (51) **G10L 15/18**  
(60) 10164674.3
- (11) **1 816 862** (51) **H04N 5/45**  
(60) 10164639.6
- (11) **1 852 867** (51) **G11B 23/40**  
(60) 10164381.5
- (11) **1 869 459** (51) **G01N 33/50**  
(60) 10164461.5
- (11) **1 915 620** (51) **G01N 33/564**  
(60) 10164642.0

(11) **1 917 727** (51) **H04W 72/14**

- (60) 10158434.0 / 2 197 124  
10163972.2  
10163975.5  
10163977.1  
10164344.3

(11) **1 971 507** (51) **B60S 1/08**

- (60) 10164460.7

(11) **1 976 246** (51) **H04M 1/60**

- (60) 10164613.1

(11) **1 981 858** (51) **C07D 261/08**

- (60) 10005624.1

## II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 871 474** (51) **A61K 38/28**

- (45) 03.01.2007  
(73) Ferring International Center S.A., Chemin de  
la Vergognausaz 50, 1162 Saint-Prex, CH  
01 28.09.2007  
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Indus-  
triepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main,  
DE  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9,  
81679 München, DE  
02 03.10.2007  
PFIZER LIMITED, Ramsgate Road, SAND-  
WICH, KENT CT13 9NJ, GB  
(74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

(11) **0 963 291** (51) **B32B 27/18**

- (45) 27.04.2005  
(73) Arch Chemicals, Inc., 501 Merritt 7, P.O. Box  
5204, Norwalk, CT 06856-5204, US  
01 27.01.2006  
Thor GmbH, Landwehrstrasse 1, 67346  
Speyer, DE  
(74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Isenbruck  
Bösl Hörschler Wichmann LLP Patentanwälte  
EastSite One, Seckenheimer Landstrasse 4  
68163 Mannheim, DE

(11) **0 964 895** (51) **C09C 1/00**

- (45) 19.05.2004  
(73) Merck Patent GmbH, Postfach, 64271  
Darmstadt, DE  
01 17.02.2005  
ECKART GmbH, Kaiserstrasse 30, 90763  
Fürth, DE  
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz  
Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(11) **0 972 796** (51) **C08L 9/00**

- (45) 11.01.2006  
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-  
hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka  
530-8205, JP  
01 22.09.2006  
BASF Specialty Chemicals Holding GmbH,  
Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(11) **1 001 241** (51) **F28F 9/00**

- (45) 24.03.2004  
(73) Valeo Inc., 4100 North Atlantic Boulevard,  
Auburn Hills, MI 48326, US  
01 23.12.2004  
Behr GmbH & Co. KG, Intellectual Property,  
G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(11) **1 021 997** (51) **A61C 13/00**

- (45) 09.05.2007  
(73) BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh.-Herbst  
GmbH & Co KG, Wilhelm-Herbst-Strasse 1,  
28359 Bremen, DE  
01 06.02.2008  
Metalor Dental AG, Bittertenstrasse 15, CH -  
4702 Oensingen, CH  
(74) Detken, Franziska, Frei Patentanwaltsbüro AG  
Postfach 1771, CH-8032 Zürich, CH  
02 06.02.2008  
MTT Technologies GmbH, Roggenhorster  
Strasse 9c, 23556 Lübeck, DE  
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(11) **1 042 273** (51) **C07C 69/75**

- (45) 07.05.2003  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
01 30.01.2004  
OXENO Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-  
Str. 1, D-45764 Marl, DE  
(74) Polypatent, et al, Braunsberger Feld 29,  
51429 Bergisch Gladbach, DE  
02 06.02.2004  
ExxonMobil Chemical Patents Inc., 2500  
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(74) Franck, Peter, Uexküll & Stolberg Patentan-  
wälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(11) **1 055 516** (51) **B41F 9/16**

- (45) 24.09.2003  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-  
chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 21.06.2004  
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case  
Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Aivazian, Denis, et al, Aivazian Moreau -  
Novaimo B.P. 50038, F-74802 La Roche-sur-  
Foron Cedex, FR

(11) **1 142 712** (51) **B41F 33/00**

- (45) 07.03.2007  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-  
chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 07.12.2007  
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case  
Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.,  
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001  
Lausanne, CH

(11) **1 153 995** (51) **C09D 17/00**

- (45) 14.04.2004  
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE  
Robert Kraemer GmbH & Co. KG, 26180  
Rastede, DE  
01 14.01.2005  
Eckart GmbH, Güntersthal 4, 91235 Harten-  
stein, DE  
(74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhlau, Loh-  
renz & Segeth Merianstrasse 26, 90409  
Nürnberg, DE

(11) **1 183 151** (51) **B32B 15/01**

- (45) 02.07.2003  
(73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-  
Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE  
01 30.03.2004  
PECHINEY, 7, Place du Chancelier Adenauer,  
75218 Paris Cedex 16, FR  
(74) Fénot, Dominique, et al, Alcan Centre de  
Recherche de Voreppe Propriété Industrielle  
/ Industrial Property Parc Economique Cen-  
tr'Alp 725, rue Aristide Bergès, BP 27, F-  
38341 Voreppe Cedex, FR



- (11) **1 190 855** (51) **B41F 33/00**  
(45) 02.04.2008  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 23.12.2008  
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH
- (11) **1 199 487** (51) **F16C 33/38**  
(45) 24.11.2004  
(73) Nippon Thompson Co., Ltd., 19-19, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
01 24.08.2005  
Bosch Rexroth Mechatronics GmbH, Ernst-Sachs-Strasse 100, 97424 Schweinfurt, DE  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE
- (11) **1 200 561** (51) **C12N 5/10**  
(45) 14.06.2006  
(73) Baxter Aktiengesellschaft, Industriestrasse 67, 1221 Wien, AT  
01 13.03.2007  
Bayer HealthCare AG, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE  
02 13.03.2007  
Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE  
03 14.03.2007  
Maxygen Inc., 515 Galveston Drive, Redwood City, CA 94063, US  
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB  
04 14.03.2007  
BIOGEN IDEC MA INC., 14, CAMBRIDGE CENTER, CAMBRIDGE MA 02142, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
05 14.03.2007  
N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL  
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., N.V. Organon P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL  
06 14.03.2007  
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(74) Gainey, Laurence David Scott, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodartälje, SE  
07 14.03.2007  
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US  
(74) Eder, Michael, et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE  
08 14.03.2007  
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE  
09 14.03.2007  
BIOCEUTICALS Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE  
(74) Neufeind, Regina, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE  
10 13.03.2007  
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH  
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
11 14.03.2007
- Novo Nordisk A/S, Novo Allé, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 206 599** (51) **E01B 19/00**  
(45) 13.04.2005  
(73) Bogel, Johann, Schongauerweg 27, 79110 Freiburg, DE  
01 13.01.2006  
Phoenix AG, Hannoversche Strasse 88, 21079 Hamburg, DE  
(74) Gödecke, Cornelia, Grüner Weg 18/19, 15754 Königs Wusterhausen OT Senzig, DE  
(74) Wablat Lange Karthaus, et al, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
- (11) **1 210 164** (51) **B01D 29/21**  
(45) 06.05.2004  
(73) Purolator Products NA, Inc., 3200 Natal Road, P.O. Box 64069, Fayetteville, NC 28306, US  
01 04.02.2005  
FILTRAUTO, Parc Ariane 4, 7, avenue du 8 mai 1945, 78286 Guyancourt cedex, FR  
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 220 686** (51) **A61K 39/095**  
(45) 01.07.2009  
(73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB  
01 25.03.2010  
Grabenstein, Jens, Grasserstr. 10, 80339 MUNICH, DE  
(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE  
02 01.04.2010  
Sanofi Pasteur SA, 2 Avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon, FR  
(74) Ayroles, Marie-Pauline, Sanofi Pasteur Direction propriété Intellectuelle, 2, avenue Pont Pasteur, 69007 Lyon, FR  
03 01.04.2010  
GlaxoSmithKline Biologicals s.a., 89 Rue de l'Institut, B-1330 Rixensart, BE  
(74) Lubinski, Michael John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (11) **1 237 419** (51) **A23D 9/00**  
(45) 09.03.2005  
(73) N.V. Nutricia, Postbus 1, 2700 MA Zoetermeer, NL  
01 08.12.2005  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(74) Corticchiato, Olivier, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
02 09.12.2005  
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL  
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 240 294** (51) **C11D 3/00**  
(45) 05.10.2005  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US  
01 30.06.2006  
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 272 352** (51) **B41M 3/14**  
(45) 03.03.2004
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 02.12.2004  
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH  
02 02.12.2004  
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, DE LA RUE HOUSE JAYS CLOSE, VIABLES, BASINGSTOKE, HAMPSHIRE RG22 4BS, GB  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 291 165** (51) **B32B 15/01**  
(45) 27.07.2005  
(73) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE  
01 10.04.2006  
ALCAN Alcan France S.A.S., PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE 217, Cours Lafayette, 69451 LYON Cedex 06, FR  
(74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de Recherche de Voreppe Propriété Industrielle / Industrial Property Parc Economique Centre Alp 725, rue Aristide Bergès, BP 27, F-38341 Voreppe Cedex, FR
- (11) **1 298 274** (51) **E05F 15/12**  
(45) 30.11.2005  
(73) Landert-Motoren-AG, Unterweg 14, 8180 Büllach, CH  
01 30.08.2006  
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE  
(74) Thul, Stephan, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (11) **1 317 346** (51) **B41M 3/14**  
(45) 30.06.2004  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 24.03.2005  
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH  
02 24.03.2005  
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, De La Rue House, Jays Close Viabes, Basingstoke, HANTS, RG22 4BS, GB  
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB  
03 29.03.2005  
Österreichische Banknoten- u. Sicherheitsdruck GmbH, Garnisongasse 15, 1069 Wien, AT  
(74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT
- (11) **1 338 651** (51) **C12N 15/09**  
(45) 13.12.2006  
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  
01 12.09.2007  
iNovacia AB, Lindhagensgatan 133, 112 51 Stockholm, SE  
02 12.09.2007  
Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
03 12.09.2007

- STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB  
(74) Tollervey, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP  
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
04 13.09.2007  
Prosidion Ltd., Windrush Court Watlington Rd, Oxford Oxon OX4 6LT, GB  
(74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited  
Windrush Court Watlington Road, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB  
(11) **1 378 198** (51) **A47L 9/24**  
(45) 06.05.2009  
(73) DE' LONGHI S.p.A., Via L. Seitz 47, 31100 Treviso, IT  
01 04.02.2010  
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(74) Roche, Denis, et al, Société Civile SPID 33, rue de Verdun BP 313, F-92156 Suresnes Cedex, FR  
(11) **1 386 774** (51) **B60K 31/00**  
(45) 02.11.2005  
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE  
01 02.08.2006  
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
(74) Bernhard, Uwe, BRP Renaud & Partner Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, D-70173 Stuttgart, DE  
(11) **1 418 894** (51) **A61K 9/70**  
(45) 24.01.2007  
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE  
01 20.03.2007  
Ratiopharm GmbH, 89070 Ulm, DE  
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE  
02 16.10.2007  
Actavis Group hf, Dalshraun 1, 220 Hafnarfjodur, IS  
(74) Alt, Michael, et al, Bird & Bird Pacellistrasse 14, 80333 München, DE  
03 19.10.2007  
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE  
(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE  
04 23.10.2007  
PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR  
(74) Bor, Fiona Rachel, et al, Teva Europe Patent Department First Floor 167 Fleet Street, London EC4A 2EA, GB  
05 24.10.2007  
Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB  
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB  
06 24.10.2007  
Acino AG, Carl-Feichtner-Ring 1, 83714 Miesbach, DE  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE  
(11) **1 524 002** (51) **A61M 5/315**  
(45) 23.04.2008  
(73) GRONINGER & CO. GMBH, Hofäckerstrasse 9, D-74564 Crailsheim, DE  
01 23.01.2009

- Bausch + Ströbel Maschinenfabrik Ilshofen GmbH + Co. KG, Parkstrasse 1, 74532 Ilshofen, DE  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE  
(11) **1 540 338** (51) **G01N 33/20**  
(45) 08.10.2008  
(73) VIFOR (INTERNATIONAL) AG, Rechenstrasse 37, 9001 St. Gallen, CH  
01 08.07.2009  
Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE  
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE  
(11) **1 579 989** (51) **B41F 19/00**  
(45) 30.04.2008  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 16.01.2009  
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Aivazian, Denis, et al, Aivazian Moreau - Novaimo B.P. 50038, F-74802 La Roche-sur-Foron Cedex, FR  
02 28.01.2009  
manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(11) **1 711 777** (51) **G01B 11/00**  
(45) 14.05.2008  
(73) ISRA Vision AG, Industriestrasse 14, 64297 Darmstadt, DE  
01 13.02.2009  
Vision Tools Bildanalyse Systeme GmbH, Goethestrasse 63, 68753 Wäghäusel, DE  
(11) **1 763 369** (51) **A61K 45/00**  
(45) 17.12.2008  
(73) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES  
01 15.09.2009  
BOEHRINGER INGELHEIM Pharma GmbH & Co KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(74) Klusmann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE  
(11) **1 853 433** (51) **B42D 15/00**  
(45) 06.08.2008  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81607 München, DE  
01 04.05.2009  
KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH  
02 06.05.2009  
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

## II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **1 583 597** (51) **B01D 33/21**  
(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht  
• «no opposition filed» deleted  
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

III.

<p><b>III.</b></p> <p>• <b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b></p> <p>• <b>Further details re patent applications and granted patents</b></p> <p>• <b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b></p> <p><b>III.1</b></p> <p>• <b>Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b></p> <p>• <b>European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor</b></p> <p>• <b>Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b></p>	<p>(71) <b>ABB Research LTD</b></p> <p>(51) <b>F01K 3/12</b> (11) 2 157 317 A3</p> <p>(71;73) <b>ABB Research Ltd.</b></p> <p>(51) <b>C08L 83/04</b> (11) 2 203 522 A1</p> <p>(51) <b>G01R 31/327</b> (11) 2 203 753 A1</p> <p>(51) <b>G01R 31/327</b> (11) 2 203 754 A1</p> <p>(51) <b>G05B 19/406</b> (11) 1 975 752 B1</p> <p>(51) <b>H01B 17/28</b> (11) 2 203 922 A1</p> <p>(71;73) <b>ABB Technology AG</b></p> <p>(51) <b>H01F 27/36</b> (11) 2 203 923 A1</p> <p>(51) <b>H02B 13/035</b> (11) 2 104 969 B1</p> <p>(71) <b>ABB Turbo Systems AG</b></p> <p>(51) <b>F01D 11/12</b> (11) 2 204 548 A1</p> <p>(71) <b>Abbott Biotechnology Ltd</b></p> <p>(51) <b>A61K 39/395</b> (11) 2 196 218 A3</p> <p>(71) <b>Abbott Cardiovascular Systems Inc.</b></p> <p>(51) <b>A61L 31/12</b> (11) 2 203 197 A2</p> <p>(71) <b>Abbott GmbH &amp; Co. KG</b></p> <p>(51) <b>C07D 213/76</b> (11) 2 203 426 A1</p> <p>(51) <b>C07K 14/47</b> (11) 2 204 381 A1</p> <p>(71) <b>Abbott Healthcare Products B.V.</b></p> <p>(51) <b>C07D 231/06</b> (11) 2 203 427 A2</p> <p>(71) <b>Abbott Laboratories</b></p> <p>(51) <b>A01N 37/18</b> (11) 2 203 051 A1</p> <p>(51) <b>C07D 239/22</b> (11) 2 203 430 A1</p> <p>(51) <b>C07D 239/22</b> (11) 2 203 431 A1</p> <p>(71) <b>Abel, Helmut</b></p> <p>(51) <b>B62K 3/00</b> (11) 2 204 315 A1</p> <p>(73) <b>Ablynx N.V.</b></p> <p>(51) <b>G01N 33/68</b> (11) 1 836 500 B1</p> <p>(71) <b>Abushaev, Evgeny</b></p> <p>(51) <b>F41C 33/04</b> (11) 2 204 630 A2</p> <p>(71) <b>Academisch Ziekenhuis Leiden</b></p> <p>(51) <b>A61K 31/56</b> (11) 2 203 173 A2</p> <p>(71) <b>Accenture Global Services GmbH</b></p> <p>(51) <b>G06F 9/445</b> (11) 2 020 635 A3</p> <p>(51) <b>H04L 12/24</b> (11) 2 204 949 A2</p> <p>(71) <b>ACCESS e. V.</b></p> <p>(51) <b>B23K 35/32</b> (11) 2 203 271 A2</p> <p>(71) <b>Accsys GmbH</b></p> <p>(51) <b>G06Q 30/00</b> (11) 2 203 882 A2</p> <p>(71) <b>Acer Incorporated</b></p> <p>(51) <b>H04B 17/00</b> (11) 1 942 591 A3</p> <p>(51) <b>H04L 5/00</b> (11) 2 204 938 A2</p> <p>(71) <b>Acergy France SA</b></p> <p>(51) <b>B63B 35/44</b> (11) 2 130 758 A3</p> <p>(71) <b>Acergy UK Limited</b></p> <p>(51) <b>B63B 35/44</b> (11) 2 130 758 A3</p> <p>(51) <b>F16L 1/20</b> (11) 2 203 669 A1</p> <p>(73) <b>Acrux DDS Pty Ltd</b></p> <p>(51) <b>A61K 9/12</b> (11) 1 769 785 B1</p> <p>(71) <b>Activery Biotech, SI</b></p> <p>(51) <b>B01J 2/04</b> (11) 2 204 230 A1</p> <p>(71) <b>Activx Biosciences, Inc.</b></p> <p>(51) <b>C07D 498/06</b> (11) 2 203 458 A2</p> <p>(51) <b>C07D 498/10</b> (11) 2 203 459 A1</p> <p>(71) <b>ADC Telecommunications, Inc.</b></p> <p>(51) <b>G02B 6/44</b> (11) 2 203 769 A1</p> <p>(51) <b>G02B 6/44</b> (11) 2 203 770 A2</p> <p>(71) <b>ADC Telecommunications, INC.</b></p> <p>(51) <b>G02B 6/44</b> (11) 2 203 771 A1</p> <p>(71) <b>ADDEX Pharma S.A.</b></p> <p>(51) <b>C07D 401/04</b> (11) 2 203 439 A1</p>	<p>(71) <b>Adeka Corporation</b></p> <p>(51) <b>C08L 23/00</b> (11) 2 204 408 A1</p> <p>(51) <b>C08L 101/00</b> (11) 2 204 420 A1</p> <p>(71) <b>Adhesives Research, Inc.</b></p> <p>(51) <b>C09J 7/02</b> (11) 2 203 534 A2</p> <p>(73) <b>Advanced Comfort Systems France - ACS France</b></p> <p>(51) <b>E05B 65/08</b> (11) 2 072 720 B1</p> <p>(71) <b>Advanced Electron Beams, Inc.</b></p> <p>(51) <b>H01J 33/00</b> (11) 2 204 838 A2</p> <p>(51) <b>H01J 33/00</b> (11) 2 204 839 A2</p> <p>(71) <b>Advanced Glazing Technologies Limited (AGTL)</b></p> <p>(51) <b>E06B 3/66</b> (11) 2 025 855 A3</p> <p>(71) <b>Advanced Micro Devices, Inc.</b></p> <p>(51) <b>G06F 12/08</b> (11) 2 204 741 A1</p> <p>(71) <b>Advanced Transport Systems Limited</b></p> <p>(51) <b>E01B 25/10</b> (11) 2 203 594 A1</p> <p>(71;73) <b>Aesculap AG</b></p> <p>(51) <b>A61B 5/103</b> (11) 1 890 600 B1</p> <p>(51) <b>A61F 2/44</b> (11) 2 203 133 A1</p> <p>(71) <b>Aetna Group S.p.A.</b></p> <p>(51) <b>B65B 11/00</b> (11) 2 204 323 A1</p> <p>(71) <b>Affymax, Inc.</b></p> <p>(51) <b>A61K 47/48</b> (11) 2 204 193 A2</p> <p>(73) <b>Afton Chemical Corporation</b></p> <p>(51) <b>C10L 1/14</b> (11) 1 518 918 B1</p> <p>(71) <b>AGC Glass Europe</b></p> <p>(51) <b>H05B 3/84</b> (11) 2 204 070 A2</p> <p>(71) <b>Agency for Science, Technology And Research</b></p> <p>(51) <b>C12M 3/00</b> (11) 2 203 548 A1</p> <p>(73) <b>Agfa Graphics N.V.</b></p> <p>(51) <b>C09D 11/00</b> (11) 1 911 816 B1</p> <p>(51) <b>G03F 7/20</b> (11) 1 788 441 B1</p> <p>(71) <b>Agfa-Gevaert N.V.</b></p> <p>(51) <b>B32B 3/30</b> (11) 2 203 305 A1</p> <p>(51) <b>C09J 5/00</b> (11) 2 203 533 A1</p> <p>(71) <b>Agilent Technologies, Inc.</b></p> <p>(51) <b>H01J 49/42</b> (11) 1 763 062 A3</p> <p>(73) <b>AGROTEL GmbH</b></p> <p>(51) <b>E06B 9/13</b> (11) 1 857 628 B1</p> <p>(71) <b>Aicello Chemical Co., Ltd.</b></p> <p>(51) <b>B65D 65/46</b> (11) 2 204 334 A1</p> <p>(71) <b>Air Water Inc.</b></p> <p>(51) <b>C23C 8/08</b> (11) 2 204 466 A1</p> <p>(71) <b>Airbus</b></p> <p>(51) <b>B25H 3/00</b> (11) 2 203 278 A1</p> <p>(51) <b>B25H 3/02</b> (11) 2 203 279 A2</p> <p>(71) <b>AIRBUS France</b></p> <p>(51) <b>G01R 31/302</b> (11) 2 203 752 A1</p> <p>(71;73) <b>Airbus Operations GmbH</b></p> <p>(51) <b>B64C 1/12</b> (11) 1 701 880 B1</p> <p>(51) <b>B64D 11/00</b> (11) 1 698 552 B1</p> <p>(51) <b>B64D 13/00</b> (11) 2 203 348 A2</p> <p>(51) <b>F24F 3/14</b> (11) 2 021 697 B1</p> <p>(71) <b>Airbus Operations Limited</b></p> <p>(51) <b>G05B 19/4099</b> (11) 2 203 793 A1</p> <p>(71) <b>Airbus Operations S.L.</b></p> <p>(51) <b>B64C 7/00</b> (11) 1 918 194 A3</p> <p>(73) <b>Aircelle</b></p> <p>(51) <b>B64D 29/06</b> (11) 2 084 062 B1</p> <p>(51) <b>B64D 29/06</b> (11) 2 102 061 B1</p>
--	--	---



- (71) Airsec S.A.S.  
(51) *C08K 5/3435* (11) 2 204 404 A1
- (73) AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA  
(51) *F02D 9/10* (11) 1 408 217 B1
- (71) AISIN AI Co., Ltd.  
(51) *F16H 61/28* (11) 1 355 092 A3  
(51) *F16H 63/24* (11) 2 141 391 A3
- (73) AISIN AW CO., LTD.  
(51) *G01C 21/00* (11) 1 043 567 B1
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha  
(51) *B60N 2/06* (11) 2 103 480 A3
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B60G 17/018* (11) 1 995 091 A3  
(51) *F16H 61/28* (11) 1 355 092 A3
- (73) Ajinomoto Co., Inc.  
(51) *C12P 13/04* (11) 1 883 704 B1
- (73) AKG Acoustics GmbH  
(51) *H04S 1/00* (11) 2 092 790 B1
- (71) AKKOLENS INTERNATIONAL B.V.  
(51) *A61F 2/16* (11) 2 203 130 A2
- (73) Aktiebolaget Somas Ventililer  
(51) *F16D 1/08* (11) 1 448 907 B1
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V.  
(51) *B22F 1/00* (11) 2 204 249 A1  
(51) *B22F 1/00* (11) 2 204 250 A1
- (71) Albany International Corp.  
(51) *D21F 1/00* (11) 2 203 591 A1
- (71;73) Alcatel Lucent  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 901 181 B1  
(51) *H04B 3/46* (11) 2 204 920 A1  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 204 935 A1  
(51) *H04L 1/20* (11) 2 075 947 B1  
(51) *H04L 12/18* (11) 2 204 946 A1  
(51) *H04L 12/26* (11) 2 204 950 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 051 460 B1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 204 954 A1  
(51) *H04M 3/436* (11) 2 204 975 A1  
(51) *H04W 36/02* (11) 2 205 021 A1  
(51) *H04W 36/14* (11) 2 205 022 A1  
(51) *H04W 36/22* (11) 2 205 023 A1  
(51) *H04W 36/30* (11) 2 205 024 A1  
(51) *H04W 72/08* (11) 2 205 035 A1
- (73) Alcatel-Lucent USA Inc.  
(51) *H04W 28/22* (11) 2 052 573 B1
- (73) Alcoa Inc.  
(51) *C22C 1/04* (11) 1 733 064 B1  
(51) *C22C 21/00* (11) 1 590 495 B1
- (71) Alenia Aeronautica S.p.A.  
(51) *B29C 33/50* (11) 2 203 288 A2
- (73) Aleris Aluminum Bonn GmbH  
(51) *C22C 21/02* (11) 0 936 278 B2
- (73) Alfa Laval Corporate AB  
(51) *F28F 9/16* (11) 1 676 089 B1
- (73) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen  
(51) *B60N 2/48* (11) 1 581 409 B1
- (71) Alfred E. Tiefenbacher GmbH & Co. KG  
(51) *A61K 9/16* (11) 2 203 156 A2
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
(51) *A47L 11/24* (11) 2 203 103 A1
- (71) Alibaba Group Holding Limited  
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 203 884 A1
- (71) Al-Juburi, Tariq  
(51) *F23Q 2/36* (11) 2 204 612 A1
- (71) Allani, Férid  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 204 749 A1
- (71) Allergan, Inc.  
(51) *A61K 38/16* (11) 2 204 182 A1  
(51) *A61K 38/48* (11) 2 204 183 A1
- (71) ALLERGAN, INC.  
(51) *C07D 209/42* (11) 2 203 424 A1
- (71) Allu Finland Oy  
(51) *E02F 3/40* (11) 2 204 501 A1
- (71) Alowonle, Misabau  
(51) *A47L 5/00* (11) 2 203 100 A1
- (71) Alpina  
(51) *A43B 23/08* (11) 2 204 102 A1
- (71;73) ALPS ELECTRIC CO., LTD.  
(51) *B60R 25/00* (11) 1 916 162 B1  
(51) *G06F 3/033* (11) 2 204 723 A2
- (71) alsecco GmbH & Co KG  
(51) *E04B 1/80* (11) 2 204 513 A2
- (71) Alstom Technology Ltd  
(51) *B01D 53/14* (11) 2 203 240 A1  
(51) *F01D 11/00* (11) 1 580 401 A3  
(51) *F23R 3/00* (11) 2 203 682 A1
- (71) Alternative Gene Expression, S.L.  
(51) *C07K 14/01* (11) 2 203 468 A1
- (73) ALZA Corporation  
(51) *A61M 5/20* (11) 1 441 787 B1
- (71) Amacher AG  
(51) *H01R 13/52* (11) 2 204 887 A1
- (71) Amazon Technologies, Inc.  
(51) *B65H 1/00* (11) 2 203 368 A2
- (73) AMC Centurion AB  
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 858 112 B1
- (71) AMERICAN DIAGNOSTICA, INC.  
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 204 455 A1
- (73) American Sterilizer Company  
(51) *E04G 3/00* (11) 1 791 582 B1
- (71) AMI Agrolinz Melamine International GmbH  
(51) *B01J 2/06* (11) 2 204 231 A1
- (71) Amorepacific Corporation  
(51) *A61K 8/60* (11) 2 203 151 A1
- (71) Amrona AG  
(51) *A62C 99/00* (11) 2 204 219 A1
- (71) Anderson, Norman Leigh  
(51) *C12N 1/06* (11) 2 186 879 A3
- (71) Ando, Masao  
(51) *B01J 3/00* (11) 2 204 232 A1
- (71) Ando, Shigeo  
(51) *B01J 3/00* (11) 2 204 232 A1
- (71) Ando, Toyoroku  
(51) *B01J 3/00* (11) 2 204 232 A1
- (71) Andreas Stihl AG & Co. KG  
(51) *C10L 1/02* (11) 2 031 043 A3
- (71) Andritz Oy  
(51) *D21C 11/08* (11) 2 203 589 A2  
(51) *D21D 5/02* (11) 2 203 590 A1
- (71) ANERGIS SA  
(51) *A61K 39/35* (11) 2 204 189 A2
- (73) Anoto AB  
(51) *G06K 19/06* (11) 1 451 767 B1
- (71) Ansaldo Energia S.p.A.  
(51) *F01D 17/26* (11) 2 204 551 A1
- (73) ANSALDO ENERGIA S.P.A.  
(51) *F01D 13/00* (11) 1 748 157 B1
- (71) Ansaldo Segnalamento Ferroviario S.p.A.  
(51) *G01K 7/00* (11) 2 203 726 A1
- (71) Antibodyshop A/S  
(51) *G01N 33/68* (11) 2 128 625 A3
- (71) Anywire Corporation  
(51) *H01H 3/38* (11) 2 204 829 A1
- (71) Apple Inc.  
(51) *H04S 7/00* (11) 2 205 008 A1
- (71;73) APPLE INC.  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 203 806 A2  
(51) *G06F 21/20* (11) 2 203 865 A2  
(51) *H04N 7/26* (11) 1 744 558 B1  
(51) *H04N 7/30* (11) 1 933 569 A3
- (71) Applera Corporation  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 204 752 A1
- (71) Applied Biosystems, LLC  
(51) *C12N 15/54* (11) 2 202 312 A3  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 204 458 A1
- (71) Applied Materials GmbH & Co. KG  
(51) *C23C 16/515* (11) 1 780 303 A3
- (71) Applied Materials, Inc.  
(51) *C23C 14/12* (11) 2 204 467 A1  
(51) *C23C 16/515* (11) 1 780 303 A3
- (73) APV ROSISTA GMBH  
(51) *F16K 41/12* (11) 1 710 481 B1
- (71) AQ Media, INC.  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 203 805 A1  
(51) *G06T 15/00* (11) 2 203 895 A1
- (71) Aquamall Water Solutions Ltd.  
(51) *C02F 9/12* (11) 2 203 392 A2
- (71) Arcadyan Technology Corp.  
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 204 880 A1
- (73) ArcelorMittal France  
(51) *B32B 15/08* (11) 1 722 908 B1
- (73) Arch UK Biocides Limited  
(51) *A01N 47/44* (11) 1 635 642 B1
- (73) Archer-Daniels-Midland Company  
(51) *C12P 19/00* (11) 1 756 291 B1
- (71) Arcot Systems, Inc.  
(51) *H04L 9/32* (11) 2 204 943 A1
- (71) Ardian, Inc.  
(51) *A61B 18/14* (11) 2 204 134 A1
- (71) ARECO FINANCES ET TECHNOLOGIE - ARFITEC  
(51) *A47F 3/04* (11) 2 203 093 A2
- (71) Areva NP  
(51) *G21C 3/32* (11) 2 204 819 A1
- (71) AREVA T&D SAS  
(51) *H01H 3/30* (11) 2 204 828 A1
- (73) Arion Holding B.V.  
(51) *A44B 18/00* (11) 1 501 386 B1
- (73) Arjo Wiggins Fine Papers Limited  
(51) *D21H 21/44* (11) 2 021 544 B1
- (73) Arjo Wiggins Security SAS  
(51) *B32B 37/20* (11) 1 448 392 B1
- (71) Arjowiggins Security  
(51) *B41M 3/14* (11) 2 203 313 A2
- (73) ARJOWIGGINS SECURITY  
(51) *D21H 21/44* (11) 2 021 544 B1
- (73) Arkas, Evangelos  
(51) *F24J 2/10* (11) 1 819 969 B1

- (73) **Arkas, Nicholas**  
(51) *F24J 2/10* (11) 1 819 969 B1
- (71) **ARKEMA FRANCE**  
(51) *B32B 38/00* (11) 2 203 309 A2
- (71) **Armstrong World Industries, Inc.**  
(51) *C04B 26/02* (11) 2 203 399 A1
- (73) **Arnhold, Hans**  
(51) *E05F 15/20* (11) 1 759 083 B1
- (73) **Arturus Capital Limited**  
(51) *B01D 57/02* (11) 1 341 596 B1
- (71) **Arvia Technology Limited**  
(51) *B01D 53/14* (11) 2 203 239 A1
- (73) **ASAHI GLASS COMPANY LTD.**  
(51) *C03B 17/06* (11) 1 516 858 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**  
(51) *C03B 40/033* (11) 2 204 355 A1  
(51) *C09K 3/18* (11) 2 204 429 A1  
(51) *H01L 21/304* (11) 1 724 819 B1
- (71) **Ascent Media Group, Inc.**  
(51) *H04K 1/00* (11) 2 203 999 A1
- (71) **Ashimori Industry Co., Ltd.**  
(51) *B60R 21/20* (11) 2 204 305 A1  
(51) *B60R 21/20* (11) 2 204 306 A1
- (73) **ASHTECH**  
(51) *G01S 5/14* (11) 1 373 923 B1
- (71) **ASK S.A.**  
(51) *G06K 19/077* (11) 2 203 875 A2  
(51) *G06K 19/077* (11) 2 203 876 A1
- (73) **Askoll P&C S.r.l.**  
(51) *F04D 13/02* (11) 1 756 428 B1
- (71) **ASML Holding N.V.**  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 204 695 A1
- (71) **ASML Netherlands B.V.**  
(51) *G03F 7/20* (11) 1 970 764 A3  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 204 695 A1  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 204 696 A2  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 204 697 A2
- (71) **ASSALONI . COM. S.P.A.**  
(51) *E01H 5/06* (11) 2 203 606 A2
- (71) **Associazione Create-Net**  
(51) *H04L 12/26* (11) 2 204 012 A1
- (71) **Astellas Pharma Inc.**  
(51) *C07K 7/56* (11) 2 204 379 A1
- (71) **AstenJohnson, Inc.**  
(51) *D03D 15/00* (11) 2 203 581 A1
- (71) **Astex Therapeutics Limited**  
(51) *C07D 471/04* (11) 2 203 449 A1
- (71;73) **AstraZeneca AB**  
(51) *A61K 9/20* (11) 2 203 157 A1  
(51) *C07D 239/94* (11) 1 487 806 B1  
(51) *G01N 21/35* (11) 1 066 514 B1
- (71;73) **ASTRIUM SAS**  
(51) *B32B 27/08* (11) 1 789 258 B1  
(51) *G01R 31/302* (11) 2 203 752 A1
- (73) **AT&T Corp.**  
(51) *H04M 3/428* (11) 1 337 095 B1
- (73) **ATC Technologies, LLC**  
(51) *H04B 7/185* (11) 1 747 622 B1
- (73) **Atlantic Zeiser GmbH**  
(51) *G06K 13/08* (11) 1 217 575 B1
- (71) **Atmel Automotive GmbH**  
(51) *G01S 13/84* (11) 2 204 669 A1
- (73) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**  
(51) *H01M 4/86* (11) 2 009 719 B1
- (71) **Atuser SARL**  
(51) *B65D 77/06* (11) 2 203 360 A2
- (73) **Audi AG**  
(51) *F16D 65/12* (11) 2 048 404 B1
- (73) **AUTOLIV ASP, INC.**  
(51) *H03K 5/135* (11) 1 488 518 B1
- (71) **Autoliv Development AB**  
(51) *B60R 21/26* (11) 2 204 307 A1
- (71) **AutoNetworks Technologies, Ltd.**  
(51) *H01B 7/00* (11) 2 204 822 A1
- (73) **Avaya Technology LLC**  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 527 583 B1
- (73) **Aventis Pharma S.A.**  
(51) *C12N 15/86* (11) 1 078 094 B1
- (71;73) **Avery Dennison Corporation**  
(51) *B65C 5/00* (11) 2 082 967 B1  
(51) *B65D 81/20* (11) 2 204 337 A1
- (73) **VERY DENNISON CORPORATION**  
(51) *G01R 31/312* (11) 1 894 029 B1  
(51) *G01R 31/312* (11) 1 896 863 B1
- (71) **Aviva Biosciences Corporation**  
(51) *B01D 57/02* (11) 2 156 879 A3
- (71) **Axcelis Technologies, Inc.**  
(51) *H01J 37/08* (11) 2 203 928 A1
- (71) **Ayumi Industry Co., Ltd.**  
(51) *B32B 37/18* (11) 1 518 669 A3
- (71;73) **AZ Electronic Materials USA Corp.**  
(51) *G03F 7/039* (11) 2 203 783 A2  
(51) *G03F 7/40* (11) 1 152 036 B1
- (71) **Azad Pharma AG**  
(51) *A61K 9/107* (11) 2 204 167 A1
- (71) **AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.**  
(51) *B65B 9/06* (11) 2 203 351 A1
- (71) **B. Financial S.r.L.**  
(51) *B63B 59/02* (11) 2 204 317 A1
- (71) **B.O.D. Totaalinstallateur B.V.**  
(51) *E03D 11/14* (11) 2 204 510 A1
- (71) **Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc.**  
(51) *B01D 53/86* (11) 2 204 227 A2
- (71) **Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha**  
(51) *B07B 7/083* (11) 2 204 240 A1
- (71) **Bächle, Dieter**  
(51) *B65D 5/44* (11) 2 204 329 A1
- (71) **BAE Systems Bofors AB**  
(51) *F42B 15/36* (11) 2 203 708 A1
- (73) **BAE Systems Land & Armaments L.P.**  
(51) *F42B 5/08* (11) 1 444 478 B1
- (71) **Baenkler, Marc**  
(51) *A61F 7/00* (11) 2 203 136 A2
- (71) **Baker Hughes Incorporated**  
(51) *E21B 17/08* (11) 2 203 622 A2
- (71) **Bank of America Corporation**  
(51) *H04L 9/32* (11) 2 204 942 A1
- (71) **Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) *C07D 451/04* (11) 2 204 368 A1
- (71) **Barberan Latorre, Jesús Francisco**  
(51) *B05C 9/14* (11) 1 992 418 A3
- (73) **Barrack Combustion Process Pty Ltd**  
(51) *F02B 19/02* (11) 1 546 520 B1
- (71) **Barzilai, Yoav**  
(51) *A62B 1/14* (11) 1 642 621 A3
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.R.L.**  
(51) *C08L 23/08* (11) 2 203 513 A1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**  
(51) *C12N 9/12* (11) 2 189 524 A3
- (71;73) **BASF SE**  
(51) *A21D 2/14* (11) 2 204 095 A1  
(51) *A61K 8/00* (11) 1 135 093 B1  
(51) *C04B 20/00* (11) 2 203 397 A1  
(51) *C07C 309/44* (11) 2 203 419 A1  
(51) *C07C 381/12* (11) 1 902 019 B1  
(51) *C07D 233/54* (11) 2 203 428 A1  
(51) *C07D 487/04* (11) 1 725 560 B1  
(51) *C07D 487/04* (11) 1 725 561 B1  
(51) *C07F 9/22* (11) 2 204 372 A1  
(51) *C07F 15/00* (11) 2 203 461 A1  
(51) *C08F 255/00* (11) 1 979 387 B1  
(51) *C08G 18/22* (11) 2 203 496 A1  
(51) *C08G 61/10* (11) 2 203 499 A1  
(51) *C08G 65/00* (11) 2 035 479 B1  
(51) *C09D 169/00* (11) 2 204 424 A1  
(51) *C09K 8/508* (11) 2 204 431 A1  
(51) *C10L 1/22* (11) 2 203 543 A1  
(51) *C12N 9/02* (11) 2 204 443 A1  
(51) *D21H 17/14* (11) 2 203 592 A1
- (71) **Baumüller Nürnberg GmbH**  
(51) *H02K 5/20* (11) 2 203 969 A2
- (71) **Bausch & Lomb Incorporated**  
(51) *A61K 31/00* (11) 2 203 160 A1
- (71) **Bavarian Nordic A/S**  
(51) *A61K 35/76* (11) 2 204 179 A2  
(51) *A61K 35/76* (11) 2 204 180 A2  
(51) *C12N 15/863* (11) 2 204 452 A1
- (73) **Baxter Healthcare S.A.**  
(51) *B65D 23/08* (11) 2 003 064 B1
- (73) **Baxter International Inc.**  
(51) *B65D 23/08* (11) 2 003 064 B1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**  
(51) *A01N 43/653* (11) 2 204 094 A1  
(51) *A01N 43/90* (11) 2 203 062 A2  
(51) *C07C 227/08* (11) 2 203 410 A1  
(51) *C07D 237/16* (11) 2 204 366 A1  
(51) *C07D 239/52* (11) 1 807 401 B1
- (71) **Bayer CropScience LP**  
(51) *A01N 25/04* (11) 2 203 047 A2
- (71;73) **Bayer HealthCare LLC**  
(51) *C12Q 1/54* (11) 1 831 392 B1  
(51) *G01K 1/20* (11) 2 203 725 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**  
(51) *A01N 43/64* (11) 2 203 060 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**  
(51) *C07C 263/20* (11) 1 475 367 B1  
(51) *C08J 7/04* (11) 2 203 504 A1  
(51) *G05B 23/02* (11) 2 204 712 A1  
(51) *G05B 23/02* (11) 2 204 716 A2  
(51) *G11B 7/253* (11) 2 203 918 A1
- (73) **Bayer MaterialScience LLC**  
(51) *E04B 1/66* (11) 1 712 690 B1  
(51) *G02B 1/00* (11) 2 067 060 B1
- (73) **Bayer Pharmaceuticals Corporation**  
(51) *C07K 14/54* (11) 1 622 568 B1
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
(51) *C07F 9/30* (11) 2 204 373 A1

- (73) **Bayer Technology Services GmbH**  
(51) *F04F 9/00* (11) 1 805 420 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
(51) *B60K 6/48* (11) 1 755 912 B1  
(51) *B60R 16/02* (11) 1 678 007 B1  
(51) *B62D 25/06* (11) 2 203 342 A1  
(51) *B62J 9/00* (11) 1 888 398 B1  
(51) *F01M 1/16* (11) 1 777 382 A3  
(51) *G07C 5/00* (11) 1 743 304 B1
- (71) **BBN Technologies Corp.**  
(51) *G01S 3/808* (11) 2 204 665 A1
- (71) **Becton Dickinson France**  
(51) *A61M 5/50* (11) 2 203 204 A1
- (71;73) **Becton, Dickinson and Company**  
(51) *A61M 25/06* (11) 2 204 209 A2  
(51) *A61M 25/06* (11) 2 204 210 A2  
(51) *A61M 25/06* (11) 2 204 211 A2  
(51) *A61M 25/06* (11) 2 204 212 A2  
(51) *C12M 3/06* (11) 1 857 540 B1
- (71) **Beele Engineering B.V.**  
(51) *F16L 5/04* (11) 2 203 671 A1  
(51) *F16L 5/04* (11) 2 204 596 A2
- (71) **Behr France Rouffach SAS**  
(51) *F24H 9/18* (11) 1 698 840 A3
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**  
(51) *F28F 9/02* (11) 1 552 238 B1  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 200 109 A3  
(51) *H01M 10/50* (11) 2 203 952 A1
- (71) **BENITEC, INC.**  
(51) *C12N 15/10* (11) 2 172 549 A3
- (71) **Benz Research and Development Corporation**  
(51) *C08F 220/26* (11) 2 203 490 A1
- (71) **Bepart B.V.**  
(51) *F01D 1/26* (11) 2 203 629 A1
- (71) **Berding Beton GmbH**  
(51) *F16L 9/08* (11) 2 204 597 A2
- (71) **Beretta, Roberto**  
(51) *A61L 24/10* (11) 2 204 195 A1
- (73) **Bermüller, Wolfgang**  
(51) *B65G 63/02* (11) 2 108 605 B1
- (71) **Berner Fachhochschule Für Technik Und Informatik HTI**  
(51) *B29C 67/00* (11) 2 203 296 A1
- (71) **Berner GmbH**  
(51) *F16B 13/12* (11) 1 801 430 A3
- (73) **Bertolus, Anne**  
(51) *E05F 15/14* (11) 1 325 996 B1
- (73) **Beta Tec Hopfenprodukte GmbH**  
(51) *C08B 30/04* (11) 2 106 408 B1
- (71) **BFT SpA**  
(51) *E05F 15/20* (11) 1 970 521 A3
- (71;73) **BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH**  
(51) *B31F 1/28* (11) 1 459 878 B1  
(51) *B65H 45/20* (11) 2 128 069 A3  
(51) *B65H 45/20* (11) 2 128 070 A3
- (71) **Biedermann Motech GmbH**  
(51) *A61B 17/70* (11) 2 204 129 A1
- (71) **BIESSE S.p.A.**  
(51) *B27C 5/06* (11) 2 159 019 A3
- (71) **Biocon Limited**  
(51) *A61K 38/28* (11) 2 203 181 A2
- (71) **BIOHIT OYJ**  
(51) *G01N 33/573* (11) 2 203 745 A1
- (71) **Bionovo Inc.**  
(51) *A61K 36/70* (11) 2 203 178 A1
- (73) **Biorexix Pharmaceutical Corporation**  
(51) *A61K 39/00* (11) 1 545 595 B1
- (71;73) **Biosense Webster, Inc.**  
(51) *A61B 18/14* (11) 1 484 027 B1  
(51) *A61B 18/14* (11) 2 204 135 A2  
(51) *A61M 25/01* (11) 2 204 208 A2
- (73) **Biosystem Development, LLC**  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 776 585 B1
- (71) **Biota Europe Ltd**  
(51) *A61P 31/04* (11) 2 203 219 A1
- (71) **BIOTEC Biologische Naturverpackungen GmbH & Co. KG**  
(51) *C08L 3/00* (11) 2 203 511 A1
- (71) **Biovalue Holding BV**  
(51) *C10L 1/18* (11) 2 204 434 A1
- (71) **Bio-works Company Limited**  
(51) *C08B 37/12* (11) 2 203 481 A1
- (71) **Bissell Homecare, Inc.**  
(51) *A01M 1/20* (11) 2 204 092 A1
- (73) **BITRON S.p.A.**  
(51) *A47L 15/42* (11) 1 836 943 B1
- (73) **Bizerba GmbH & Co. KG**  
(51) *B65C 9/00* (11) 1 882 633 B1
- (73) **BK Giuliani GmbH**  
(51) *C23F 11/10* (11) 1 418 253 B1
- (71) **Black & Decker Inc.**  
(51) *A01D 34/68* (11) 2 204 082 A1  
(51) *B25F 5/02* (11) 2 062 700 A3
- (73) **Black & Decker, Inc.**  
(51) *B67D 7/60* (11) 1 951 600 B1
- (73) **BLD Oriental Ltd.**  
(51) *A63G 31/12* (11) 1 486 239 B1
- (71) **Blumenthal, Michael**  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 204 745 A1
- (71) **BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA**  
(51) *C12N 15/113* (11) 2 119 784 A3
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**  
(51) *G01N 33/564* (11) 2 131 198 A3
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**  
(51) *B65D 75/32* (11) 2 203 359 A2
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**  
(51) *A61M 15/00* (11) 2 203 205 A1
- (73) **Boehringer Ingelheim microParts GmbH**  
(51) *B01L 3/00* (11) 1 440 732 B1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC.**  
(51) *A61K 39/02* (11) 2 204 184 A1
- (71) **Boehringer Technologies, L.P.**  
(51) *A61F 13/00* (11) 2 203 138 A1
- (71) **Bohle AG**  
(51) *C03B 33/10* (11) 2 203 393 A1
- (73) **Böhler Edelstahl GmbH & Co KG**  
(51) *C22C 38/10* (11) 1 990 438 B1
- (71) **Bokeriya, Leonid Antonovich**  
(51) *G01N 33/544* (11) 2 204 653 A1
- (71) **Boley-Johnson, Robin**  
(51) *F16L 3/08* (11) 2 203 670 A1
- (71) **Bolton Alimentari S.P.A.**  
(51) *B65B 25/06* (11) 2 204 324 A1
- (71) **Bombardier Recreational Products Inc.**  
(51) *B60T 8/1755* (11) 2 203 336 A1
- (71;73) **Bombardier Transportation GmbH**  
(51) *B61D 3/10* (11) 2 204 308 A2  
(51) *H05K 9/00* (11) 1 183 920 B1
- (71) **Bonar Yarns & Fabrics, Ltd.**  
(51) *E01C 13/08* (11) 2 203 596 A1
- (71) **Borealis AG**  
(51) *C08L 23/04* (11) 2 204 410 A1
- (73) **BorgWarner, Inc.**  
(51) *F16H 55/30* (11) 1 977 142 B1
- (73) **Borringia Industrie AG**  
(51) *A61G 7/08* (11) 1 824 435 B1
- (71) **Bosch + Sohn GMBH & CO. KG**  
(51) *A61B 5/022* (11) 2 203 116 A1
- (73) **Bosch Corporation**  
(51) *F01N 3/20* (11) 2 108 793 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 622 543 B1  
(51) *A61F 2/06* (11) 2 204 142 A1  
(51) *A61L 29/04* (11) 1 526 879 B1
- (73) **Boulain, Robert Georges Pierre**  
(51) *B60C 19/12* (11) 2 064 074 B1
- (73) **BOYCE THOMPSON INSTITUTE FOR PLANT RESEARCH**  
(51) *C12N 5/04* (11) 1 620 550 B1
- (71) **BP Chemicals Limited**  
(51) *C07C 45/83* (11) 2 204 357 A1
- (71) **BP Exploration Operating Company Limited**  
(51) *H01B 7/04* (11) 2 204 823 A1
- (71) **Brasilata S.A. Embalagens Metálicas**  
(51) *B65D 1/16* (11) 2 203 355 A1
- (73) **Bräuer, Hans**  
(51) *F04B 43/02* (11) 1 536 136 B1
- (71) **Braun GmbH**  
(51) *A01K 1/06* (11) 2 160 941 A3  
(51) *A45D 26/00* (11) 2 203 085 A1
- (71) **Breach Security, Inc.**  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 203 860 A2
- (71) **Breathe Technologies, Inc.**  
(51) *A61M 16/00* (11) 2 203 206 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**  
(51) *B60C 11/04* (11) 1 637 357 B1  
(51) *C08C 19/44* (11) 2 203 482 A1
- (73) **BRITISH BROADCASTING CORPORATION**  
(51) *H04N 7/01* (11) 1 253 785 B1
- (73) **British Robertson, S.L.U.**  
(51) *E04F 13/12* (11) 1 533 442 B1
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**  
(51) *G06F 21/20* (11) 2 203 867 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 204 030 A1  
(51) *H04W 4/12* (11) 2 205 010 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**  
(51) *G06F 1/32* (11) 1 785 812 A3  
(51) *G06F 3/02* (11) 1 643 349 A3  
(51) *H04B 1/10* (11) 1 524 773 A3  
(51) *H04B 1/10* (11) 2 015 461 A3  
(51) *H04B 7/06* (11) 1 653 635 B1  
(51) *H04J 3/06* (11) 1 317 085 B1  
(51) *H04L 12/28* (11) 1 705 838 B1



- (51) **H04L 25/02** (11) 1 720 306 B1  
(51) **H04N 7/50** (11) 1 355 499 A3
- (71) **Bronswerk Heat Transfer B.V.**  
(51) **F04D 29/32** (11) 2 203 647 A1
- (73) **Brookhaven Science Associates**  
(51) **A61K 31/197** (11) 1 392 301 B1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**  
(51) **B60N 2/235** (11) 2 203 327 A1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 832 425 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 045 080 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 204 287 A2  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 873 625 A3
- (73) **Brunsgaard ApS**  
(51) **B60R 1/078** (11) 2 067 662 B1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**  
(51) **A47L 9/00** (11) 2 203 101 A1  
(51) **A47L 9/26** (11) 1 784 109 B1  
(51) **A47L 9/28** (11) 2 203 102 A1  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 935 316 A3  
(51) **A47L 15/48** (11) 1 833 351 B1  
(51) **D06F 37/26** (11) 2 203 583 A1  
(51) **D06F 58/24** (11) 2 203 586 A1  
(51) **F23Q 3/00** (11) 2 204 613 A2  
(51) **F24C 3/12** (11) 2 203 685 A2  
(51) **F25D 21/14** (11) 2 203 697 A2  
(51) **F25D 21/14** (11) 2 203 698 A1  
(51) **F25D 23/02** (11) 2 203 699 A1  
(51) **F25D 23/02** (11) 2 203 700 A1  
(51) **F25D 25/02** (11) 1 848 942 B1  
(51) **H01H 13/02** (11) 2 203 925 A1  
(51) **H01H 13/705** (11) 2 203 926 A1  
(51) **H05B 6/06** (11) 2 204 072 A1  
(51) **H05B 6/06** (11) 2 204 073 A1
- (71) **BSH Electrodomésticos España, S.A.**  
(51) **D06F 39/12** (11) 2 204 486 A2
- (71) **BTG Bioliquids B.V.**  
(51) **C10B 49/16** (11) 2 203 540 A1
- (73) **BTICINO S.P.A.**  
(51) **H01R 13/60** (11) 1 724 882 B1
- (71) **Budderfly Ventures, LLC**  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 203 885 A2
- (71) **Bühler AG**  
(51) **A23L 1/16** (11) 2 203 072 A2
- (71) **Bundesdruckerei GmbH**  
(51) **G03H 1/20** (11) 2 203 790 A1  
(51) **G07C 9/00** (11) 2 203 900 A1  
(51) **G07C 9/00** (11) 2 203 901 A1
- (71) **Burger King Corporation**  
(51) **A47J 37/08** (11) 2 203 098 A1
- (71) **Burke E. Porter Machinery Company**  
(51) **B62D 17/00** (11) 2 203 341 A2
- (71) **Bürkert Werke GmbH**  
(51) **F15B 21/08** (11) 2 204 586 A1
- (71) **Burns Bros., Inc.**  
(51) **B60P 7/08** (11) 1 867 523 A3
- (71) **Büttering Schleiftechnik GmbH**  
(51) **B24B 55/06** (11) 2 204 263 A1
- (73) **BvL Oberflächentechnik GmbH**  
(51) **B08B 3/00** (11) 1 775 032 B1
- (71) **Bystronic Lenhardt GmbH**  
(51) **B29B 7/60** (11) 2 203 287 A2
- (71) **C. & E. Fein GmbH**  
(51) **B26D 1/547** (11) 2 191 943 A3
- (51) **B26D 1/547** (11) 2 191 945 A3
- (71) **CableRunner Austria GmbH & Co. KG**  
(51) **H02G 1/08** (11) 2 203 963 A1
- (71) **Cabot Corporation**  
(51) **C09B 67/04** (11) 2 203 525 A2
- (71) **Cadence Design Systems, Inc.**  
(51) **G06F 11/36** (11) 2 204 738 A2
- (71) **Cairn Cross Solutions Limited**  
(51) **E04G 17/00** (11) 2 203 614 A2
- (71) **Calera Corporation**  
(51) **A01N 59/10** (11) 2 203 067 A1  
(51) **B01D 53/14** (11) 2 203 241 A1
- (71) **Cambridge Silicon Radio Limited**  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 203 916 A1  
(51) **G10L 19/02** (11) 2 203 917 A1
- (71) **Canon Anelva Corporation**  
(51) **C23C 14/35** (11) 2 204 469 A1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 204 194 A2  
(51) **G01J 3/00** (11) 1 985 981 A3  
(51) **G02B 7/04** (11) 2 203 772 A1  
(51) **G02B 7/04** (11) 2 203 773 A1  
(51) **G02B 15/14** (11) 2 204 684 A2  
(51) **G03G 9/08** (11) 2 204 699 A1  
(51) **G03G 15/00** (11) 2 204 700 A2  
(51) **H01J 29/94** (11) 1 898 442 A3  
(51) **H01M 4/38** (11) 2 204 867 A1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 445 102 A3  
(51) **F16C 29/02** (11) 1 333 187 A3  
(51) **G03G 9/083** (11) 1 515 194 A3  
(51) **G03G 9/083** (11) 1 515 195 A3  
(51) **G03G 15/23** (11) 1 672 434 B1  
(51) **G03G 21/18** (11) 1 239 346 B1  
(51) **G06F 3/12** (11) 2 204 731 A2  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 571 592 B1  
(51) **G06T 11/00** (11) 1 494 173 A3
- (71) **Canterbury Medical Services PTY LTD**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 203 747 A1
- (73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**  
(51) **A61N 1/05** (11) 1 631 346 B1
- (73) **Cardionet, Inc.**  
(51) **G08B 25/10** (11) 1 415 289 B1
- (71) **Cardiovascular Systems, Inc.**  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 203 121 A1
- (73) **Cardo Garage Door AB**  
(51) **E05D 15/16** (11) 1 467 052 B1
- (73) **Carestream Health, Inc.**  
(51) **G06T 5/00** (11) 2 084 665 B1
- (73) **Carl Freudenberg KG**  
(51) **F16C 33/10** (11) 1 722 116 B1  
(51) **G01D 5/14** (11) 1 499 858 B1
- (71) **Carl Zeiss Microimaging GmbH**  
(51) **G02B 21/26** (11) 2 203 776 A1
- (73) **Carl Zeiss Optronics GmbH**  
(51) **F41G 1/38** (11) 1 772 695 B1
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 203 785 A1  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 203 786 A1  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 203 787 A1
- (71) **Carleton Life Support Systems, Inc.**  
(51) **A61M 15/00** (11) 2 204 205 A1
- (73) **Carpegen GmbH**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 395 679 B1
- (71) **Carrier Corporation**  
(51) **F25B 1/00** (11) 2 203 693 A1
- (71) **Carvalho, David De**  
(51) **B65D 25/48** (11) 2 203 356 A1
- (73) **CASCO PRODUCTS CORPORATION**  
(51) **G01N 15/06** (11) 1 034 421 B1
- (71) **CATENA Additives GmbH & Co. KG**  
(51) **C01B 11/18** (11) 2 203 381 A1
- (71) **Caterpillar Japan Ltd.**  
(51) **E02F 9/24** (11) 2 204 505 A1  
(51) **E05B 65/32** (11) 2 204 519 A1
- (71) **Caterpillar, Inc.**  
(51) **F02D 41/00** (11) 2 204 565 A1
- (71) **caverion GmbH**  
(51) **G01M 3/20** (11) 2 196 250 A3
- (71) **Cavotec MSL Holdings Limited**  
(51) **B63B 21/00** (11) 2 203 346 A1
- (73) **CBM S.p.A.**  
(51) **B60D 1/46** (11) 1 974 963 B1
- (71) **CBP Carbon Industries Inc.**  
(51) **C08J 3/22** (11) 2 203 503 A1
- (73) **CCS Technology, Inc.**  
(51) **G02B 6/44** (11) 1 744 191 B1  
(51) **G02B 6/44** (11) 2 021 850 B1
- (71) **CECC Beheer B.V.**  
(51) **B65H 35/00** (11) 2 203 371 A2
- (73) **Cedar Point Communications, Inc.**  
(51) **H04L 12/66** (11) 1 527 570 B1
- (71) **Celanese Emulsions GmbH**  
(51) **C08F 218/08** (11) 2 204 390 A2
- (71) **CELAYA, EMPARANZA Y GALDOS, S.A. (CEGASA)**  
(51) **H01M 4/50** (11) 1 445 810 A3
- (71) **Celgene Cellular Therapeutics**  
(51) **A61K 35/50** (11) 2 203 176 A2
- (71) **Cell Signaling Technology, Inc.**  
(51) **C12N 15/00** (11) 2 203 558 A2
- (71) **Cellavision AB**  
(51) **G02B 21/26** (11) 2 204 686 A1
- (71) **Cellfish Media, LLC**  
(51) **H04M 1/2745** (11) 1 947 814 A3
- (71) **Central Japan Railway Company**  
(51) **E01B 5/18** (11) 2 166 150 A3  
(51) **E01B 5/18** (11) 2 166 151 A3
- (73) **Centre de Recherche de l'Industrie Belge de la Ceramique (C.R.I.B.C.)**  
(51) **C22B 3/44** (11) 1 678 337 B1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**  
(51) **A61M 37/00** (11) 1 852 142 B1  
(51) **B01F 13/00** (11) 2 165 753 A3  
(51) **G01N 27/07** (11) 2 203 737 A2  
(51) **G06F 9/48** (11) 2 203 817 A2  
(51) **H03H 9/02** (11) 2 203 976 A1
- (71) **Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS)**  
(51) **C07F 17/00** (11) 2 204 375 A1
- (71) **Centrum Pøale A/S**  
(51) **E02D 5/52** (11) 2 204 498 A1
- (73) **Ceramic Fuel Cells Limited**  
(51) **H01M 8/06** (11) 1 506 589 B1
- (73) **Ceravalls Pujol, Ramon**  
(51) **F16L 3/12** (11) 1 593 894 B1

- (71) Ceravision Limited  
(51) *H01J 65/04* (11) 2 203 930 A1
- (71) Chang, Chao-Chin  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 178 002 A3
- (71) Charité - Universitätsmedizin Berlin  
(51) *B01F 5/10* (11) 2 203 246 A1  
(51) *C07K 14/43* (11) 2 204 380 A1
- (71) Charm Sciences Inc.  
(51) *G01N 33/53* (11) 2 203 742 A1
- (71) Chatsworth Product, INC.  
(51) *H05K 7/20* (11) 2 205 054 A1
- (71) Cheil Industries Inc.  
(51) *C08G 77/50* (11) 2 204 399 A2  
(51) *C08K 3/00* (11) 2 204 403 A1  
(51) *C08K 5/523* (11) 2 204 405 A1  
(51) *C08L 33/10* (11) 2 204 412 A1  
(51) *C08L 51/04* (11) 2 204 415 A1  
(51) *C08L 67/04* (11) 2 204 417 A2
- (71) Cheil Industries INC.  
(51) *C08L 101/00* (11) 2 203 524 A1
- (71) ChemIP B.V.  
(51) *C01G 19/02* (11) 2 203 388 A1
- (71) Chemische Fabrik Budenheim KG  
(51) *C01B 25/37* (11) 2 203 383 A2
- (71) Chen, Shyh-Ming  
(51) *B21K 25/00* (11) 2 204 245 A1
- (71) Chen, Tse Hsing  
(51) *G08B 21/24* (11) 2 204 785 A1
- (71) Cheng, Shiu-Yin  
(51) *A44B 18/00* (11) 2 204 103 A2
- (73) Chevron Oronite Company LLC  
(51) *C10M 141/10* (11) 1 471 134 B1
- (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP  
(51) *B01J 19/18* (11) 1 444 035 B1
- (71) CHIBA PREFECTURE  
(51) *A61K 31/713* (11) 2 204 177 A1
- (73) Chin, Raymond  
(51) *A47J 27/00* (11) 1 774 876 B1
- (71) China Mobile Communications Corporation  
(51) *H04W 92/06* (11) 2 205 040 A1
- (73) China Petroleum & Chemical Corporation  
(51) *B01J 29/72* (11) 1 892 040 B1
- (73) CHINA STEEL CORPORATION  
(51) *C21B 7/00* (11) 2 123 778 B1
- (71) Ching, Chiu-Yzu  
(51) *B21K 25/00* (11) 2 204 245 A1
- (71) Chosen Co., Ltd.  
(51) *B60B 27/02* (11) 2 204 291 A1
- (71) Chou, Chao-Mu  
(51) *A44B 18/00* (11) 2 204 103 A2
- (71) Christie, Andrew Lewis  
(51) *A01K 83/00* (11) 2 204 090 A1
- (71) CHROMAVIS S.p.A.  
(51) *A45D 33/00* (11) 2 204 106 A1
- (71) Chrysler Group LLC  
(51) *F16H 61/02* (11) 1 906 061 A3
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha  
(51) *A61K 39/395* (11) 2 204 190 A1
- (71) CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.  
(51) *C09D 133/04* (11) 2 204 423 A1
- (71) Chun-I, Yao  
(51) *B21G 3/12* (11) 2 204 243 A1
- (71) Cibus International LP, LTD  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 203 565 A1
- (73) Cipla Ltd.  
(51) *C07D 401/12* (11) 1 851 212 B1
- (71) CircuLite, Inc.  
(51) *A61N 1/362* (11) 2 203 213 A1
- (71) Cirrus Logic, Inc.  
(51) *H03F 3/45* (11) 2 204 905 A1
- (71;73) Cisco Technology, Inc.  
(51) *H04L 29/06* (11) 1 504 582 B1  
(51) *H04W 8/12* (11) 2 204 056 A1
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd.  
(51) *G02F 1/133* (11) 0 903 612 B1  
(51) *G04G 99/00* (11) 1 113 349 B1  
(51) *H02J 7/00* (11) 1 453 175 B1
- (71) Citrix Systems, Inc.  
(51) *G06F 9/50* (11) 2 203 818 A2
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH  
(51) *A01F 29/09* (11) 1 982 573 B1
- (71) Clark, Glenn  
(51) *B65D 88/12* (11) 2 204 340 A2
- (73) Clementi, John  
(51) *B65D 41/18* (11) 1 115 626 B1
- (71) CML International S.p.A.  
(51) *B21D 9/05* (11) 2 203 266 A2
- (73) CNH Italia S.p.A.  
(51) *B60T 7/20* (11) 2 062 793 B1  
(51) *B62D 55/096* (11) 1 995 161 B1
- (71) Cockbain, Julian  
(51) *A22B 3/08* (11) 2 203 069 A1
- (71) Codexis, Inc.  
(51) *C12N 9/04* (11) 2 203 557 A1
- (71;73) Cognis IP Management GmbH  
(51) *C07C 67/03* (11) 2 204 358 A1  
(51) *C08G 18/10* (11) 2 203 495 A1  
(51) *C11D 1/52* (11) 2 204 439 A1  
(51) *C12P 7/64* (11) 1 978 102 B1  
(51) *D21H 21/24* (11) 2 097 584 B1
- (71) Cognitive Electronics, INC.  
(51) *G06F 9/38* (11) 2 203 811 A1
- (71) COLAS  
(51) *E01F 15/04* (11) 2 204 495 A2
- (71) Colle, Pierre  
(51) *H04J 3/06* (11) 2 203 997 A1
- (71) Colop Stempelerzeugung Skopek Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.  
(51) *B43K 29/013* (11) 2 203 316 A1
- (73) Color Access, Inc.  
(51) *A61K 8/60* (11) 1 096 917 B1
- (71) Colorado State University Research Foundation  
(51) *A61K 31/16* (11) 2 203 164 A2
- (73) Com Dev International Limited  
(51) *H01P 1/30* (11) 2 071 661 B1
- (73) Comacchio International S.A.  
(51) *E21B 19/14* (11) 2 016 255 B1
- (71) Combinatorx, Incorporated  
(51) *A61K 31/58* (11) 2 203 174 A1
- (71) Comcast Interactive Media, LLC  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 204 747 A1  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 204 748 A1
- (71;73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives  
(51) *B01F 13/00* (11) 2 165 753 A3  
(51) *B81B 7/00* (11) 2 204 347 A1  
(51) *B81C 1/00* (11) 2 075 222 B1  
(51) *C01B 3/00* (11) 2 091 863 B1  
(51) *C01B 33/26* (11) 2 203 385 A1  
(51) *C07K 4/00* (11) 2 204 377 A1  
(51) *C08F 30/04* (11) 2 203 487 A1  
(51) *G01K 17/00* (11) 2 203 729 A1  
(51) *G01P 15/08* (11) 2 005 198 B1  
(51) *G01R 19/25* (11) 1 390 769 B1  
(51) *G01R 33/563* (11) 2 203 758 A1  
(51) *G01R 33/565* (11) 2 203 759 A1  
(51) *G06F 17/50* (11) 2 203 854 A1  
(51) *H01L 21/20* (11) 1 626 437 B1  
(51) *H01L 29/06* (11) 2 203 939 A1  
(51) *H04N 5/225* (11) 2 204 981 A1
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation  
(51) *G01N 23/20* (11) 2 203 736 A1
- (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION  
(51) *C22B 1/14* (11) 1 425 427 B1
- (73) Compagnie Plastic Omnium  
(51) *B60J 5/10* (11) 1 918 144 B1  
(51) *B62D 65/02* (11) 1 919 760 B1
- (71) Compumedics Medical Innovation Pty Ltd  
(51) *A61B 5/0205* (11) 2 203 115 A1
- (73) Confluence Watersports Corp.  
(51) *B63B 17/00* (11) 1 414 694 B1
- (73) ConjuChem Biotechnologies Inc.  
(51) *C07K 19/00* (11) 2 100 904 B1
- (71) Conoptica AS  
(51) *B23Q 17/09* (11) 2 203 273 A1
- (73) Conor Medsystems, Inc.  
(51) *A61F 2/06* (11) 1 732 469 B1
- (71) Construction Research and Technology GmbH  
(51) *C04B 24/26* (11) 2 203 398 A1
- (71) Contact Lens Precision Laboratories Limited  
(51) *G02C 7/04* (11) 2 203 780 A1
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH  
(51) *B60R 16/02* (11) 1 572 501 B1  
(51) *F02D 41/14* (11) 1 711 702 B1
- (71;73) Continental Automotive GmbH  
(51) *F02D 41/20* (11) 2 203 635 A1  
(51) *F02M 55/02* (11) 2 204 573 A1  
(51) *G01P 1/02* (11) 1 664 800 B1  
(51) *G06F 1/26* (11) 2 203 795 A2  
(51) *G06K 13/08* (11) 2 204 762 A2  
(51) *H01L 41/053* (11) 1 619 730 B1  
(51) *H02P 6/14* (11) 2 203 972 A2  
(51) *H03K 17/082* (11) 2 203 977 A1
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH  
(51) *B60C 9/22* (11) 2 048 005 B1
- (71;73) Continental Teves AG & Co. oHG  
(51) *B60T 8/171* (11) 2 203 335 A1  
(51) *B60T 8/36* (11) 1 998 990 B1  
(51) *B60T 8/40* (11) 1 810 904 B1  
(51) *B60T 8/40* (11) 1 989 088 B1
- (73) ContiTech Vibration Control GmbH  
(51) *C02F 3/20* (11) 1 456 137 B1
- (71) Convert Italia S.p.A.  
(51) *H01L 31/052* (11) 2 204 853 A1
- (71) Cook Incorporated  
(51) *A61F 2/06* (11) 2 204 141 A1

(51) <b>A61M 39/06</b>	(11) 2 203 211 A1	(71) <b>CSL Limited</b>	(71) <b>de Vriese, Isabelle</b>
(71:73) <b>Cooper Technologies Company</b>		(51) <b>A61K 39/08</b>	(51) <b>D04H 1/00</b>
(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) 2 203 678 A1	(71) <b>Curwood, Inc.</b>	(73) <b>Deep Vein Medical, Inc.</b>
(51) <b>H02H 9/04</b>	(11) 0 954 893 B1	(51) <b>B32B 7/06</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(71:73) <b>Coperion GmbH</b>		(73) <b>Cutrupi, Angelo</b>	(71:73) <b>Deere &amp; Company</b>
(51) <b>B29C 44/34</b>	(11) 2 203 290 A1	(51) <b>E05F 15/14</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>
(51) <b>B29C 47/40</b>	(11) 1 508 424 B1	(73) <b>Cypress Semiconductor Corporation (Belgium) BVBA</b>	(51) <b>A01F 29/14</b>
(73) <b>Cordis Corporation</b>		(51) <b>H01L 27/146</b>	(51) <b>B60K 17/348</b>
(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) 1 338 252 B1	(73) <b>Cytokine Pharmasciences, Inc.</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>
(73) <b>CoreOptics, Inc.,</b>		(51) <b>C12Q 1/68</b>	(71:73) <b>DEERE &amp; COMPANY</b>
(51) <b>H03G 3/30</b>	(11) 1 654 802 B1	(73) <b>Cytosignet, Inc.</b>	(51) <b>A01C 7/20</b>
(71) <b>Corning Cable Systems LLC</b>		(51) <b>G01N 33/53</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(51) <b>H04B 10/12</b>	(11) 2 203 994 A1	(71) <b>D&amp;M Holdings, Inc.</b>	(51) <b>E02F 9/20</b>
(71:73) <b>Corning Incorporated</b>		(51) <b>G11B 27/02</b>	(71) <b>DEGREMONT</b>
(51) <b>C04B 35/195</b>	(11) 1 979 290 B1	(73) <b>DAIFUKU CO., LTD.</b>	(51) <b>B01D 61/18</b>
(51) <b>H01L 51/52</b>	(11) 2 203 946 A2	(51) <b>B61B 10/04</b>	(71) <b>DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG</b>
(71) <b>Corradi S.P.A.</b>		(71:73) <b>Daiichi Sankyo Company, Limited</b>	(51) <b>H01R 4/64</b>
(51) <b>E04F 10/02</b>	(11) 2 204 515 A1	(51) <b>C07D 213/48</b>	(71) <b>Delaney, Christopher Booth</b>
(71) <b>Cortria Corporation</b>		(51) <b>C07D 413/14</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
(51) <b>A01N 43/40</b>	(11) 2 203 055 A1	(71) <b>Daikin Europe N.V.</b>	(73) <b>DeLaval Holding AB</b>
(73) <b>COUVROT</b>		(51) <b>F24D 19/10</b>	(51) <b>A01J 5/013</b>
(51) <b>E05B 13/00</b>	(11) 1 857 618 B1	(71) <b>Daikin Industries, Ltd.</b>	(71) <b>Delaware Capital Formation, Inc.</b>
(71:73) <b>Covidien AG</b>		(51) <b>F24D 19/10</b>	(51) <b>B25J 15/02</b>
(51) <b>A61M 39/10</b>	(11) 2 108 397 A3	(51) <b>F24F 11/02</b>	(73) <b>De'Longhi SpA</b>
(51) <b>G01L 21/00</b>	(11) 1 358 456 B1	(51) <b>G01N 19/04</b>	(51) <b>D06F 75/18</b>
(71) <b>CPN Spol. S R.O.</b>		(51) <b>H02M 5/45</b>	(71) <b>Delphi Korea Limited Liability Company</b>
(51) <b>A61K 31/716</b>	(11) 2 203 175 A1	(51) <b>H02M 5/45</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>
(73) <b>CPS Color Equipment S.p.A. con unico socio</b>		(51) <b>H03F 3/45</b>	(71) <b>Delphi Technologies Holding S.à.r.l.</b>
(51) <b>B05B 15/02</b>	(11) 1 750 857 B1	(73) <b>DAIKIN INDUSTRIES, LTD.</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
(51) <b>B08B 3/00</b>	(11) 1 868 744 B1	(51) <b>C10M 107/24</b>	(71:73) <b>Delphi Technologies, Inc.</b>
(71) <b>CPUMATE INC.</b>		(51) <b>F25D 11/00</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
(51) <b>F21V 29/00</b>	(11) 2 204 610 A1	(71) <b>Daimler AG</b>	(51) <b>G01L 1/12</b>
(71) <b>C-Quest Technology, L.L.C.</b>		(51) <b>B60J 7/22</b>	(51) <b>G01L 1/12</b>
(51) <b>F23J 15/02</b>	(11) 2 203 681 A2	(51) <b>F01L 13/00</b>	(51) <b>G01L 9/16</b>
(73) <b>Craven, Peter</b>		(71) <b>Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.</b>	(51) <b>G01L 9/16</b>
(51) <b>G05B 13/04</b>	(11) 1 971 901 B1	(51) <b>A61K 9/16</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(73) <b>Cray Inc.</b>		(71) <b>Daio Paper Corporation</b>	(71) <b>Deltona Innovations AG</b>
(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) 1 388 277 B1	(51) <b>A61F 13/49</b>	(51) <b>B65D 47/06</b>
(71) <b>Creaholic SA</b>		(73) <b>Daizo Corporation</b>	(71) <b>Denso Corporation</b>
(51) <b>E03C 1/04</b>	(11) 2 204 507 A2	(51) <b>B65D 83/14</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
(51) <b>E03C 1/04</b>	(11) 2 204 508 A2	(71) <b>Dalsa Semiconductor Inc.</b>	(71:73) <b>DENSO CORPORATION</b>
(71) <b>Cree Led Lighting Solutions, Inc.</b>		(51) <b>B81C 1/00</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
(51) <b>H01L 27/15</b>	(11) 2 203 938 A1	(71:73) <b>Danfoss A/S</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(73) <b>Crime Solutions Limited</b>		(51) <b>F04B 1/32</b>	(51) <b>G01D 5/353</b>
(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) 1 230 392 B1	(51) <b>F16K 1/52</b>	(51) <b>G01L 9/02</b>
(71) <b>Crocus Technology</b>		(51) <b>F24D 19/10</b>	(51) <b>H05K 5/06</b>
(51) <b>G11C 15/02</b>	(11) 2 204 814 A1	(51) <b>F25B 39/02</b>	(73) <b>DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.</b>
(71) <b>CropDesign N.V.</b>		(71) <b>Daniel Measurement and Control, Inc.</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(51) <b>C07K 14/805</b>	(11) 2 204 384 A1	(51) <b>G01F 1/66</b>	(71) <b>Dental Equipment, LLC</b>
(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) 2 199 397 A3	(71) <b>Danieli &amp; C. Officine Meccaniche SpA</b>	(51) <b>A61B 1/06</b>
(73) <b>Cross H.M. S.A.</b>		(51) <b>B23B 5/12</b>	(71) <b>DePuy Mitek, Inc.</b>
(51) <b>A42B 3/22</b>	(11) 1 847 192 B1	(71:73) <b>Danisco US Inc.</b>	(51) <b>A61L 27/48</b>
(73) <b>Crouzet Automatismes</b>		(51) <b>C11D 17/00</b>	(73) <b>DePuy Products, Inc.</b>
(51) <b>H03K 17/082</b>	(11) 2 053 741 B1	(51) <b>C12N 9/02</b>	(51) <b>A61B 17/15</b>
(71:73) <b>Cryovac, Inc.</b>		(71) <b>Dart Industries Inc.</b>	(71) <b>Destron Fearing Corporation</b>
(51) <b>B32B 27/30</b>	(11) 2 064 056 B1	(51) <b>A47J 36/02</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(51) <b>B65D 75/52</b>	(11) 1 465 816 B1	(71) <b>Das Photonics, S.L.</b>	(71) <b>Deutsch, Jonathan Peter</b>
(51) <b>B65D 77/20</b>	(11) 2 203 361 A1	(51) <b>G02B 6/125</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) 1 393 064 B1	(71) <b>Davis, Raymond C.</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(73) <b>CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA</b>		(51) <b>E21B 43/00</b>	(73) <b>Deutsche Bahn AG</b>
(51) <b>H03H 9/21</b>	(11) 2 074 695 B1	(71) <b>DAYCO EUROPE S.r.l.</b>	(51) <b>G01M 17/08</b>
		(51) <b>F16G 1/28</b>	(71) <b>Deutsche Post AG</b>
		(51) <b>F16G 1/28</b>	(51) <b>E05B 69/00</b>
			(51) <b>F16B 12/40</b>



- (71) Deutsche Telekom AG  
(51) *H04W 8/08* (11) 2 205 013 A1
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts  
(51) *C07D 307/94* (11) 2 204 367 A1
- (71;73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.  
(51) *B22C 1/02* (11) 2 204 246 A2  
(51) *F41H 11/02* (11) 1 746 381 B1
- (71) DEUTZ Aktiengesellschaft  
(51) *G05B 23/02* (11) 2 204 714 A2  
(51) *G05B 23/02* (11) 2 204 715 A2
- (71) Develay Holding GmbH & Co. Beteiligungs KG  
(51) *A01D 45/00* (11) 2 203 041 A1
- (71) Dexcom, Inc.  
(51) *G01N 33/48* (11) 2 203 741 A1
- (73) Dheur, Ingrid  
(51) *C07K 14/29* (11) 1 670 818 B1
- (73) DIAGNOSTIC HYBRIDS, INC.  
(51) *G01N 33/50* (11) 1 276 379 B1
- (73) Diamet Corporation  
(51) *B22F 7/00* (11) 1 541 263 B1
- (73) Dibi S.r.l.  
(51) *B29C 45/03* (11) 1 879 729 B1
- (71) DIEMME S.P.A.  
(51) *B30B 9/06* (11) 2 204 278 A1
- (71) Digital Fountain, Inc.  
(51) *G06F 13/14* (11) 2 203 836 A1
- (71) DINAMICA GENERALE S.r.l.  
(51) *A01K 5/00* (11) 2 204 088 A1
- (71) Dini, Enrico  
(51) *B28B 7/46* (11) 2 203 286 A2
- (71) Direct Vision Control Oy  
(51) *G05B 19/416* (11) 2 203 794 A1
- (71) Disney Enterprises, Inc.  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 204 750 A1
- (71) Dispensing Technologies B.V.  
(51) *B65D 83/00* (11) 2 203 362 A1
- (71) DiTest Fahrzeugdiagnose GmbH  
(51) *G01R 1/36* (11) 2 204 657 A2
- (71) Diversey, Inc.  
(51) *B05B 7/24* (11) 1 645 335 A3
- (73) DLB Finance & Consultancy B.V.  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 103 073 B1
- (71) DMS Co., Ltd.  
(51) *H01J 9/22* (11) 1 801 836 A3
- (71) DOKA Industrie GmbH  
(51) *E01D 21/10* (11) 2 203 597 A1
- (73) Dolby International AB  
(51) *G10L 19/00* (11) 1 866 912 B1
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 204 044 A2
- (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION  
(51) *G10L 19/02* (11) 1 736 966 B1
- (73) Dornier MedTech Systems GmbH  
(51) *G10K 9/13* (11) 2 065 883 B1
- (71) Dot GmbH  
(51) *A61L 27/06* (11) 2 204 199 A1
- (73) Dow AgroSciences LLC  
(51) *C12N 5/04* (11) 1 620 550 B1
- (71;73) Dow Corning Corporation  
(51) *B01D 19/04* (11) 1 534 403 B1  
(51) *C01F 7/02* (11) 2 203 387 A2  
(51) *C08G 77/26* (11) 1 432 753 B1  
(51) *C11D 17/00* (11) 1 922 400 B1
- (71) Dow Global Technologies Inc.  
(51) *A61K 8/87* (11) 2 203 154 A1  
(51) *B01D 46/24* (11) 2 203 238 A2  
(51) *B05D 7/24* (11) 2 203 257 A2  
(51) *C07C 41/16* (11) 2 203 403 A2  
(51) *C08F 212/08* (11) 2 203 488 A2  
(51) *C08L 23/04* (11) 2 204 409 A1  
(51) *C08L 23/08* (11) 2 203 512 A1  
(51) *C08L 51/06* (11) 2 203 518 A1
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
(51) *C08G 18/10* (11) 1 812 490 B1
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd.  
(51) *C01G 49/00* (11) 2 204 352 A1
- (71) Dowa F-tec Co., Ltd.  
(51) *C01G 49/00* (11) 2 204 352 A1
- (71) DOWA Holdings Co., Ltd  
(51) *C30B 25/02* (11) 2 204 477 A1
- (71) Dp S.r.l.  
(51) *B65B 9/06* (11) 2 203 350 A2
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG  
(51) *E05D 3/06* (11) 1 577 474 A3
- (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG  
(51) *B60J 7/12* (11) 1 897 724 A3  
(51) *F16D 48/06* (11) 1 959 151 A3
- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH  
(51) *G01D 5/347* (11) 2 203 720 A1
- (71) Dr. Reddy's Laboratories, Inc.  
(51) *A61K 9/20* (11) 2 203 158 A2
- (71) Dr. Reddy's Laboratories, Ltd.  
(51) *A61K 9/20* (11) 2 203 158 A2
- (71) Dr.-Ing. Wolfgang Günther  
(51) *E05F 15/16* (11) 1 591 610 A3
- (71) Draka Comteq B.V.  
(51) *G02B 6/028* (11) 2 203 767 A1  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 204 681 A1
- (71) DSM IP Assets B.V.  
(51) *A61L 27/18* (11) 2 203 193 A2  
(51) *C08K 5/07* (11) 2 203 509 A1  
(51) *C08L 101/00* (11) 2 203 523 A2  
(51) *C12P 41/00* (11) 2 203 562 A1
- (71) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd.  
(51) *C08L 23/10* (11) 2 166 034 A3  
(51) *C08L 23/10* (11) 2 166 035 A3
- (71) Dubrulle, Maxime  
(51) *B60B 39/02* (11) 2 204 293 A1
- (73) DuPont Electronic Polymers L.P.  
(51) *C08F 6/04* (11) 1 509 551 B1
- (71) DuPont Performance Elastomers L.L.C.  
(51) *C08F 214/18* (11) 2 203 489 A1
- (73) DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership  
(51) *G03C 1/795* (11) 0 978 014 B1
- (71) DuPont-Mitsui Fluorochemicals Company, Ltd.  
(51) *C08L 27/12* (11) 2 204 411 A1
- (73) DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH  
(51) *B60J 5/06* (11) 2 008 846 B1
- (71) Durnin, Stephen John  
(51) *F16H 3/72* (11) 2 203 663 A1
- (71) DWI an der RWTH Aachen e.V.  
(51) *G01N 33/543* (11) 2 204 650 A1
- (71) Dynea OY  
(51) *B32B 5/02* (11) 2 203 306 A2
- (73) Dyson Technology Limited  
(51) *A47L 9/24* (11) 1 380 247 B1
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company  
(51) *B05D 7/00* (11) 2 204 239 A1  
(51) *B09C 1/00* (11) 2 203 261 A2  
(51) *B65D 81/32* (11) 2 204 338 A1  
(51) *C08L 27/12* (11) 2 204 411 A1  
(51) *C09D 175/04* (11) 2 203 532 A1  
(51) *H01B 1/16* (11) 2 203 921 A1  
(51) *H05K 1/03* (11) 2 204 079 A2
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 204 682 A2
- (71) EADS Deutschland GmbH  
(51) *H01Q 1/38* (11) 2 203 955 A1
- (71) Easco Hand Tools, Inc.  
(51) *B25B 23/00* (11) 1 852 222 A3
- (71) Eastman Chemical Company  
(51) *B03D 1/14* (11) 2 203 255 A2
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY  
(51) *B32B 27/08* (11) 2 196 311 A3
- (71) Eastman Kodak Company  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 203 852 A2
- (71) Eaton Corporation  
(51) *A63B 53/00* (11) 2 203 223 A1  
(51) *H01H 71/50* (11) 1 983 542 A3
- (73) EBARA CORPORATION  
(51) *B01D 53/86* (11) 1 228 800 B1
- (73) Eberlein, Herbert  
(51) *B62B 3/14* (11) 2 104 625 B1
- (71) Eberspächer catem GmbH & Co. KG  
(51) *F24H 3/04* (11) 2 019 268 A3
- (73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG  
(51) *H02P 6/08* (11) 1 797 634 B1
- (71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG  
(51) *H02K 1/28* (11) 2 203 968 A2
- (71) Ecole Nationale De La Santé Publique  
(51) *C02F 1/20* (11) 2 203 389 A1
- (71) Ecole Polytechnique  
(51) *G02B 27/09* (11) 2 203 779 A1
- (73) Ecomembrane S.R.L.  
(51) *F17C 1/16* (11) 1 338 843 B1
- (71) Edda Technology, Inc.  
(51) *G06F 13/00* (11) 2 203 830 A1
- (73) Edizione, L.C.  
(51) *C08J 5/00* (11) 1 720 935 B1
- (71) Edwards Lifesciences Corporation  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 203 111 A1
- (73) EGIS Gyógyszergyár Nyrt  
(51) *A61K 9/16* (11) 1 501 484 B2
- (71) Egro Coffee Systems AG  
(51) *A47J 31/00* (11) 2 203 094 A2  
(51) *A47J 31/54* (11) 2 203 097 A2
- (71) Ehlert-Doumont, Dirk  
(51) *G07C 9/00* (11) 2 104 077 A3
- (71) Eiken Chemical Co., Ltd.  
(51) *G01N 33/531* (11) 2 204 648 A1
- (71) Eisenwerk Erla GmbH  
(51) *C23C 16/18* (11) 2 204 471 A2

- (71) Eldon Technology Limited trading as Echostar Europe  
(51) *H04N 5/44* (11) 2 204 983 A2
- (71) Electricité de France  
(51) *E04B 1/76* (11) 2 203 610 A2
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V.  
(51) *D06F 58/20* (11) 2 204 487 A1
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute  
(51) *H04B 7/185* (11) 2 204 926 A2  
(51) *H04W 52/02* (11) 2 205 027 A1
- (73) Eli Lilly & Company  
(51) *C07D 207/27* (11) 2 029 529 B1
- (71) Elkmene Hellenic Centre For Research S.A.  
(51) *G01N 1/12* (11) 2 203 732 A2
- (71) ELSAG DATAMAT S.p.A.  
(51) *B07C 1/04* (11) 2 165 775 A3
- (73) Elster GmbH  
(51) *G01F 3/22* (11) 1 033 559 B1
- (71) Elta Systems Ltd.  
(51) *G01S 13/90* (11) 2 203 761 A2
- (71) EM Microelectronic-Marin SA  
(51) *G06K 19/07* (11) 1 965 340 A3
- (71) Emak S.p.A.  
(51) *F01N 13/00* (11) 2 204 557 A2
- (71) EMBRAER - Empresa Brasileira de Aero-náutica S.A.  
(51) *G07C 5/08* (11) 2 204 778 A2
- (71) EMC Corporation  
(51) *G06F 7/00* (11) 2 203 810 A1
- (73) EMC CORPORATION  
(51) *G06F 17/30* (11) 1 894 127 B1
- (71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.  
(51) *F04C 18/02* (11) 2 048 364 A3
- (71) Emery Oleochemicals GmbH  
(51) *C08K 5/103* (11) 2 203 510 A2
- (71) EMS-PATENT AG  
(51) *C08L 77/06* (11) 2 203 521 A2
- (71) Enanta Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *C07D 401/00* (11) 2 203 435 A2
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG  
(51) *G01F 25/00* (11) 1 480 023 B1
- (71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH+Co. KG  
(51) *G01N 27/416* (11) 2 204 647 A2
- (71) Endura S.p.a.  
(51) *A01N 53/00* (11) 2 203 064 A1
- (71) Enefttech Innovation SA  
(51) *F01C 1/02* (11) 2 204 531 A1
- (71) Enersea Transport LLC  
(51) *F17C 3/02* (11) 2 203 675 A2
- (71) ENI S.p.A.  
(51) *C02F 1/22* (11) 2 203 390 A2
- (71) Entsorga Italia S.r.l.  
(51) *F04D 25/10* (11) 2 017 481 A3
- (71) Enviro-Energy Limited  
(51) *F26B 3/02* (11) 2 203 701 A1
- (73) EPCOS AG  
(51) *G01K 13/02* (11) 1 984 717 B1  
(51) *H03H 9/58* (11) 1 407 546 B1
- (71) EpiValley Co., Ltd.  
(51) *C30B 25/02* (11) 2 204 477 A1
- (73) Eppendorf Array Technologies S.A.  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 602 735 B1
- (71) ERCO GmbH  
(51) *F21S 8/00* (11) 2 204 604 A1
- (71;73) Ericsson AB  
(51) *H03C 1/54* (11) 1 509 996 B1  
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 265 453 A3
- (71) Erko, Robert  
(51) *A47L 5/00* (11) 2 203 100 A1
- (71) ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH  
(51) *G01S 5/02* (11) 1 635 185 A3
- (71) Esko-Graphics Kongsberg AS  
(51) *B26D 7/18* (11) 2 186 611 A3
- (73) Esselte Leitz GmbH & Co. KG  
(51) *B42C 11/02* (11) 1 995 074 B1
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)  
(51) *G01B 5/20* (11) 1 952 088 B1
- (73) Eternit AG  
(51) *E04F 13/08* (11) 2 096 231 B1
- (73) ETG International LLC  
(51) *H02J 3/14* (11) 1 668 450 B1
- (71;73) ETH Zurich  
(51) *A61H 1/02* (11) 2 203 142 A1  
(51) *H02N 15/00* (11) 1 958 323 B1
- (71) ETHICON, INC.  
(51) *C08G 63/08* (11) 2 203 500 A1
- (71) Ethicon, Incorporated  
(51) *A61K 48/00* (11) 2 203 186 A1
- (73) EURO-CELTIQUE S.A.  
(51) *G01N 33/53* (11) 1 499 888 B1
- (71;73) EUROCOPTER  
(51) *B64C 27/82* (11) 2 085 310 B1  
(51) *F16F 15/08* (11) 1 745 223 B1  
(51) *G05B 23/02* (11) 2 204 713 A1
- (73) Eurofilters Holding N.V.  
(51) *A47L 9/14* (11) 2 012 640 B1
- (71) European Aeronautic Defence And Space Company EADS  
(51) *G01R 31/302* (11) 2 203 752 A1
- (71) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France  
(51) *G01H 11/08* (11) 2 203 723 A1
- (73) Evalve, Inc.  
(51) *A61B 17/00* (11) 1 815 800 B1
- (71;73) Eveready Battery Company, Inc.  
(51) *B26B 19/06* (11) 1 973 710 B1  
(51) *B26B 21/04* (11) 2 203 282 A1
- (73) EVOLUZIONE S.R.L.  
(51) *A44B 11/28* (11) 2 083 649 B1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH  
(51) *B01J 21/18* (11) 2 203 249 A1  
(51) *C01B 33/107* (11) 2 203 384 A1  
(51) *C08L 77/00* (11) 1 731 569 B1
- (71;73) Evonik Röhm GmbH  
(51) *B01D 17/00* (11) 2 203 229 A1  
(51) *B29C 70/24* (11) 2 203 298 A1  
(51) *C07C 51/56* (11) 2 102 142 B1  
(51) *C07C 231/06* (11) 2 203 413 A2
- (71) EVOTEC Neurosciences GmbH  
(51) *G01N 33/68* (11) 2 203 750 A1
- (73) Exergetic Systems, Ltd.  
(51) *F23N 5/00* (11) 1 835 228 B1
- (71) Exodyne Technologies, Inc.  
(51) *E01F 15/14* (11) 2 204 496 A2
- (71) Exsto  
(51) *E05C 17/20* (11) 2 203 618 A1
- (73) EyeSense AG  
(51) *G01N 33/66* (11) 1 654 543 B1
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 203 110 A1  
(51) *C07D 401/04* (11) 2 142 528 B1  
(51) *C07D 401/04* (11) 2 203 437 A1  
(51) *C07D 403/12* (11) 2 203 443 A1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 203 567 A1  
(51) *G01N 33/68* (11) 2 203 748 A1
- (71) F5 Programmentwicklung GmbH  
(51) *H04N 7/52* (11) 1 968 328 A3
- (71) Fabio Perini S.p.A.  
(51) *B31C 3/00* (11) 2 203 303 A1
- (71) Facet Solutions, Inc.  
(51) *A61B 17/70* (11) 2 203 122 A1
- (73) Facet Technologies, LLC  
(51) *A61B 5/151* (11) 1 868 502 B1
- (71) Fachhochschule Giessen-Friedberg  
(51) *H04W 8/08* (11) 2 205 013 A1
- (71) Faiveley Transport Witten GmbH  
(51) *F16D 65/12* (11) 2 203 657 A1
- (73) Fameccanica.Data S.p.A.  
(51) *B29C 55/18* (11) 1 982 823 B1
- (73) Farrow Medical Innovations, Inc.  
(51) *A61L 15/00* (11) 1 735 019 B1
- (73) Faurecia Bloc Avant  
(51) *B62D 25/08* (11) 2 066 551 B1
- (71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH  
(51) *B60J 5/06* (11) 2 203 324 A1
- (73) Faurecia Innenraumsysteme GmbH  
(51) *B60J 5/04* (11) 2 072 301 B1
- (71) Feeney, Steve  
(51) *A47L 5/00* (11) 2 203 100 A1
- (73) FEI Company  
(51) *H01J 37/305* (11) 1 998 356 B1
- (73) FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG.  
(51) *A61G 5/14* (11) 1 252 874 B1
- (71) Ferrer Internacional, S.A.  
(51) *C07C 231/12* (11) 2 203 414 A1  
(51) *C07D 207/14* (11) 2 203 422 A1  
(51) *C07D 209/08* (11) 2 203 423 A1
- (71) Ferring B.V.  
(51) *A61K 31/55* (11) 2 203 172 A2
- (71) Ferton Holding SA  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 203 108 A1
- (71) Fette GmbH  
(51) *B30B 11/02* (11) 1 852 247 A3
- (73) Feyecon Development & Implementation B. V.  
(51) *B01J 13/16* (11) 1 917 098 B1
- (73) FIAT AUTO S.p.A.  
(51) *H02M 3/158* (11) 1 914 869 B1
- (71) Fiat Group Automobiles S.p.A.  
(51) *F02D 41/14* (11) 2 204 566 A1
- (73) Fibroline France  
(51) *B29C 70/50* (11) 1 998 953 B1
- (71) Filewave International Holdings AG  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 204 734 A1

- (73) **FILTRAUTO**  
(51) **F01M 11/00** (11) 2 039 895 B1
- (71) **Fina Technology, Inc.**  
(51) **B01J 31/00** (11) 2 203 252 A1
- (71) **FINANCIERE ELYSEES BALZAC**  
(51) **D04H 1/74** (11) 2 203 582 A2
- (71) **Finesinter Co., Ltd.**  
(51) **G01L 5/22** (11) 1 555 515 A3
- (71) **Firecom S.r.l.**  
(51) **A62C 99/00** (11) 2 204 220 A1
- (73) **Firmenich S.A.**  
(51) **C07D 307/94** (11) 2 018 374 B1
- (73) **FIRMENICH SA**  
(51) **C11B 9/00** (11) 1 791 934 B1
- (71) **Fis Design, LLC**  
(51) **F24C 3/00** (11) 2 203 684 A1
- (71) **Flore, Ingo**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 203 113 A1  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 203 114 A1
- (71) **FLSmidth Wuppertal GmbH**  
(51) **B02C 17/14** (11) 2 203 254 A1
- (73) **FMC Technologies, Inc.**  
(51) **E21B 33/038** (11) 1 807 602 B1
- (71;73) **Ford Global Technologies, LLC**  
(51) **F02B 37/007** (11) 2 058 485 B1  
(51) **F02D 41/22** (11) 1 577 526 A3
- (73) **Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company**  
(51) **C23C 4/18** (11) 1 711 642 B1
- (73) **Forhumantech. Co., Ltd.**  
(51) **C07K 7/06** (11) 1 468 011 B1
- (71) **Formosa Taffeta Co., Ltd.**  
(51) **D06M 11/83** (11) 2 011 917 A3
- (73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**  
(51) **B01J 8/00** (11) 1 370 350 B1
- (71) **Fosbel Intellectual Limited**  
(51) **F27D 1/16** (11) 2 203 702 A1
- (73) **Foto Ottica Cescon di Cescon Stefano**  
(51) **G02C 5/22** (11) 1 886 181 B1
- (71;73) **FRANCE TELECOM**  
(51) **G09F 13/22** (11) 1 618 544 B1  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 203 915 A1  
(51) **G10L 19/02** (11) 2 115 741 B1  
(51) **H04L 9/06** (11) 2 204 007 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 700 454 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 115 999 B1
- (73) **Fratelli Comunello S.p.A.**  
(51) **E06B 3/964** (11) 1 914 375 B1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**  
(51) **A61F 9/008** (11) 2 204 151 A2  
(51) **B05D 7/24** (11) 2 203 258 A2  
(51) **B24C 1/00** (11) 1 870 205 B1  
(51) **C07K 14/54** (11) 2 204 382 A1  
(51) **C12N 5/0789** (11) 2 204 442 A1  
(51) **G01N 29/26** (11) 1 820 012 B1  
(51) **G10H 1/38** (11) 1 941 487 B1  
(51) **H01J 33/00** (11) 1 997 122 B1  
(51) **H02M 3/28** (11) 1 592 119 A3  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 092 750 B1
- (73) **Freescale Semiconductor Inc.**  
(51) **H03K 3/3562** (11) 1 864 379 B1
- (71;73) **Freescale Semiconductor, Inc.**  
(51) **H01L 21/28** (11) 1 844 492 B1  
(51) **H02J 1/10** (11) 2 203 964 A1
- (71) **Freie Universität Berlin**  
(51) **C07D 473/34** (11) 2 203 451 A2
- (71) **Freni Brembo S.p.A.**  
(51) **B60T 7/02** (11) 2 203 333 A1
- (71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**  
(51) **A61M 1/34** (11) 2 203 198 A1
- (73) **Friedrich Schöls**  
(51) **F23K 3/02** (11) 1 426 684 B1
- (71) **Fringland Ltd.**  
(51) **H04W 40/00** (11) 2 204 060 A2
- (73) **Fritz Schäfer GmbH**  
(51) **B65D 25/04** (11) 1 982 926 B1
- (71) **Fronius International GmbH**  
(51) **B23K 11/11** (11) 2 204 253 A1
- (71) **Frydendahl Im- Og Export A/S**  
(51) **A01K 75/06** (11) 2 203 044 A1
- (71) **FSI Acquisition Sub, LLC**  
(51) **A61F 2/44** (11) 2 204 144 A1
- (71) **FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD.;**  
(51) **H01L 29/82** (11) 2 204 852 A1
- (73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **G07C 5/08** (11) 1 571 599 B1
- (71) **Fuji Seiko Co., Ltd.**  
(51) **B29D 30/32** (11) 2 204 277 A1
- (71) **Fuji Shoji Co., Ltd.**  
(51) **B29D 30/32** (11) 2 204 277 A1
- (73) **FUJI XEROX CO., LTD.**  
(51) **C08K 9/04** (11) 1 522 552 B1
- (71) **Fujifilm Corporation**  
(51) **A61B 1/04** (11) 2 106 736 A3  
(51) **B01F 3/08** (11) 2 204 229 A1  
(51) **B41C 1/05** (11) 2 204 283 A2  
(51) **C08J 5/04** (11) 2 204 400 A1  
(51) **G02B 5/20** (11) 2 204 677 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**  
(51) **B05C 1/08** (11) 1 520 632 B1  
(51) **B41C 1/10** (11) 1 902 840 A3  
(51) **B41J 2/16** (11) 1 810 829 B1  
(51) **B41J 3/407** (11) 1 754 612 B1  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 189 782 A3  
(51) **G01N 33/543** (11) 1 445 613 B1  
(51) **G03F 7/32** (11) 2 204 698 A1  
(51) **G05B 19/418** (11) 1 637 949 A3  
(51) **H01F 41/16** (11) 1 460 657 B1  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 744 367 A3
- (71) **FUJIFILM Imaging Colorants Limited**  
(51) **G03G 9/08** (11) 2 203 788 A2
- (73) **FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.**  
(51) **C07K 14/78** (11) 1 856 152 B1
- (71) **FUJIKURA LTD.**  
(51) **H01G 9/20** (11) 1 659 600 A3
- (71) **Fujikura, Ltd.**  
(51) **H01M 14/00** (11) 2 204 875 A1  
(51) **H01M 14/00** (11) 2 204 876 A1
- (71) **Fujitsu Limited**  
(51) **G06F 11/18** (11) 2 204 736 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 204 753 A2  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 204 757 A1  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 983 509 A3  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 094 010 A3
- (71) **FUJITSU LIMITED**  
(51) **G06F 11/00** (11) 1 857 940 A3  
(51) **G09F 9/00** (11) 2 204 791 A1
- (71;73) **Fujitsu Ltd.**  
(51) **G06F 15/173** (11) 1 895 432 B1
- (51) **H04B 1/38** (11) 1 865 610 A3
- (71) **Fujitsu Microelectronics Limited**  
(51) **H01L 21/3205** (11) 2 204 843 A2
- (71) **Fujitsu Semiconductor Limited**  
(51) **G06T 5/00** (11) 1 801 752 A3
- (71) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**  
(51) **G06F 13/42** (11) 2 203 837 A2
- (71) **Fujitsu Ten Limited**  
(51) **G01C 21/00** (11) 2 204 638 A1
- (73) **FUJITSU TEN LIMITED**  
(51) **G01C 21/00** (11) 1 043 567 B1
- (71) **Fun Industries B.V.**  
(51) **B42D 15/02** (11) 2 204 289 A2
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**  
(51) **F16M 11/02** (11) 1 914 466 A3  
(51) **F16M 11/10** (11) 2 112 420 A3  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 006 728 A3  
(51) **G11B 7/09** (11) 1 936 617 B1  
(51) **H05K 1/02** (11) 1 968 361 A3
- (71) **Functional Genetics, Inc.**  
(51) **A01N 55/02** (11) 2 203 065 A2
- (71) **Fundacio Privada Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya**  
(51) **H04B 7/185** (11) 2 203 988 A1
- (71) **Fundació Barcelona Media Universitat Pompeu Fabra**  
(51) **H04S 3/00** (11) 2 205 007 A1
- (71) **Funkwerk plettac electronic GmbH**  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 912 431 A3
- (73) **Furanix Technologies B.V**  
(51) **C07D 307/46** (11) 2 050 742 B1
- (71) **Furukawa Co., Ltd.**  
(51) **C30B 25/02** (11) 2 204 477 A1
- (73) **Fusion Uv Systems, Inc.**  
(51) **H05B 41/16** (11) 1 535 496 B1
- (71) **Futura Polyesters Limited**  
(51) **C08L 67/02** (11) 2 039 721 A3
- (71) **G.B. BOUCHERIE, N.V.**  
(51) **A46D 3/08** (11) 2 203 088 A2
- (73) **Galantoss Pharma GmbH**  
(51) **C07D 307/91** (11) 1 940 817 B1
- (71) **Galaxy Biotech, LLC**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 204 191 A1
- (71) **Galderma S.A.**  
(51) **A61K 31/4164** (11) 2 204 174 A1
- (73) **Gambro Lundia AB**  
(51) **A61M 25/00** (11) 1 807 140 B1
- (71) **Ganymed Pharmaceuticals AG**  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 203 472 A2
- (71) **Gaudfrin**  
(51) **B01D 33/23** (11) 2 203 231 A1
- (71) **Gautrot, Anne**  
(51) **F16B 12/10** (11) 2 204 587 A1
- (71) **GC Corporation**  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 204 138 A1
- (71) **GE Fanuc Automation Americas, INC.**  
(51) **G06F 11/36** (11) 2 203 824 A2
- (71) **GE Healthcare AS**  
(51) **A61K 49/04** (11) 2 203 189 A1  
(51) **A61K 49/04** (11) 2 203 190 A1  
(51) **G01R 33/28** (11) 2 204 662 A1
- (71) **GE Intelligent Platforms, Inc.**  
(51) **G05B 19/05** (11) 2 203 792 A1



- (51) **G06F 9/44** (11) 2 203 812 A1
- (71) **GEA Tuchenhagen GmbH**  
(51) **F16K 1/44** (11) 2 203 667 A1
- (71) **GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC**  
(51) **G21C 9/00** (11) 2 009 645 A3
- (73) **Gehring GmbH & Co. Kg**  
(51) **C23C 4/18** (11) 1 711 642 B1
- (71) **Gelbricht, Mike**  
(51) **B29C 70/24** (11) 2 204 276 A2
- (71) **Gemalto SA**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 031 A2
- (71) **Gemini S.r.L.**  
(51) **B60N 2/015** (11) 2 103 478 A3
- (71) **Genentech, Inc.**  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 203 479 A2
- (71) **General Electric Company**  
(51) **B22C 9/02** (11) 2 204 247 A2  
(51) **B32B 5/22** (11) 2 174 779 A3  
(51) **B64D 15/04** (11) 2 204 320 A2  
(51) **C30B 11/00** (11) 2 204 475 A2  
(51) **F01C 1/16** (11) 2 204 532 A2  
(51) **F01D 5/08** (11) 2 204 533 A2  
(51) **F01D 5/14** (11) 2 204 534 A1  
(51) **F01D 5/14** (11) 2 204 535 A2  
(51) **F01D 5/16** (11) 2 204 536 A1  
(51) **F01D 5/18** (11) 2 204 538 A2  
(51) **F01D 5/24** (11) 2 204 539 A2  
(51) **F01D 5/28** (11) 2 204 540 A2  
(51) **F01D 5/30** (11) 2 204 542 A2  
(51) **F01D 5/30** (11) 2 204 543 A2  
(51) **F01D 5/30** (11) 2 204 544 A2  
(51) **F01D 9/02** (11) 2 204 545 A2  
(51) **F01D 17/16** (11) 2 204 549 A2  
(51) **F01D 17/16** (11) 2 204 550 A2  
(51) **F01D 25/24** (11) 2 204 552 A2  
(51) **F01K 23/04** (11) 2 203 630 A2  
(51) **F01K 23/08** (11) 2 204 554 A2  
(51) **F02C 3/20** (11) 2 204 561 A2  
(51) **F02C 3/32** (11) 2 204 562 A2  
(51) **F02C 7/228** (11) 2 204 563 A2  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 204 576 A2  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 204 577 A2  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 204 578 A2  
(51) **F03D 9/00** (11) 2 204 580 A2  
(51) **F16J 15/32** (11) 2 204 594 A2  
(51) **F16K 11/22** (11) 2 204 595 A1  
(51) **F23R 3/00** (11) 2 204 614 A2  
(51) **F23R 3/04** (11) 2 204 615 A2  
(51) **F23R 3/14** (11) 2 204 616 A2  
(51) **F23R 3/26** (11) 2 204 617 A2  
(51) **F28D 7/00** (11) 2 203 703 A1  
(51) **G01R 29/18** (11) 2 204 658 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 204 705 A1  
(51) **G06F 9/46** (11) 2 203 816 A1  
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 204 799 A1  
(51) **G11B 7/09** (11) 2 204 800 A1  
(51) **H01L 23/473** (11) 2 200 080 A3  
(51) **H01R 4/48** (11) 2 204 885 A2  
(51) **H02H 7/26** (11) 2 204 892 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**  
(51) **B60T 13/22** (11) 1 490 250 B1  
(51) **F01D 5/08** (11) 1 260 673 B1  
(51) **F02K 1/12** (11) 1 195 512 B1  
(51) **G05B 9/03** (11) 1 742 123 A3  
(51) **G21C 17/003** (11) 1 796 105 A3
- (71) **Genesis Genomics Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 203 570 A1
- (73) **GENOPOIETIC**  
(51) **C12N 15/86** (11) 1 078 094 B1
- (73) **Gentex Corporation**  
(51) **G02B 17/00** (11) 1 470 443 B1
- (71;73) **Genzyme Corporation**  
(51) **C07K 14/715** (11) 2 203 476 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 527 199 B1
- (73) **Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG**  
(51) **B25B 5/06** (11) 1 174 220 B1
- (73) **Georgia Tech Research Corporation**  
(51) **H01G 4/228** (11) 1 777 714 B1
- (71) **Georg-Simon-Ohm Hochschule für angewandte Wissenschaften Fachhochschule Nürnberg**  
(51) **F21S 11/00** (11) 2 204 606 A2
- (71) **Georgsmarienhütte GmbH**  
(51) **G01N 1/12** (11) 2 203 732 A2
- (73) **Geracà, Giuseppe**  
(51) **A41F 1/00** (11) 1 321 053 B1
- (71) **Ghent University**  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 203 856 A1
- (71) **Gibbs Technologies Ltd.**  
(51) **B60F 3/00** (11) 2 203 321 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**  
(51) **B42D 15/00** (11) 2 203 315 A1  
(51) **B65B 27/08** (11) 1 409 345 B1
- (71) **GII Acquisition, LLC DBA General Inspection, LLC**  
(51) **G01B 5/28** (11) 2 203 709 A1  
(51) **G01B 11/00** (11) 2 203 711 A1  
(51) **G01J 1/10** (11) 2 203 724 A1
- (71) **GILEAD SCIENCES, INC.**  
(51) **C07F 9/44** (11) 2 204 374 A1
- (71) **Gimvang, Bo. H.**  
(51) **C23F 11/12** (11) 2 203 577 A1
- (73) **Givaudan SA**  
(51) **C07C 69/732** (11) 0 936 211 B1
- (71) **Glaxo Group Limited**  
(51) **C07D 403/14** (11) 2 203 445 A1
- (73) **GLAXO GROUP LIMITED**  
(51) **A61K 31/546** (11) 1 446 126 B1  
(51) **C12N 15/86** (11) 1 334 201 B1
- (71) **GlaxoSmithKline LLC**  
(51) **C07D 241/04** (11) 2 203 432 A1
- (71) **Global Nuclear Fuel-Americas, LLC**  
(51) **G21D 3/00** (11) 1 804 255 A3
- (71) **Gluck, Olivier**  
(51) **A47K 5/12** (11) 2 203 099 A2
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**  
(51) **B62D 1/19** (11) 2 204 310 A2  
(51) **E05B 65/20** (11) 2 203 616 A1
- (71) **G-Mate AG**  
(51) **B05B 7/24** (11) 2 203 256 A1
- (71) **GN Netcom A/S**  
(51) **H04M 1/24** (11) 2 204 972 A1
- (71) **GN ReSound A/S**  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 205 005 A1
- (71) **Golden Sun News Techniques Co., Ltd.**  
(51) **F21V 29/00** (11) 2 204 610 A1
- (71) **Goldman, Marty**  
(51) **A41B 13/00** (11) 2 203 076 A1
- (73) **Gonen, Shmuel**  
(51) **A61K 36/00** (11) 2 101 798 B1
- (73) **Goodrich Corporation**  
(51) **C04B 35/80** (11) 1 636 148 B1
- (71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**  
(51) **A44B 19/02** (11) 2 203 084 A1
- (71) **Gosudarstvennoe Uchrezhdenie Nauchny Tsentr Serdechno-Sosudistoi Khirurgii IM. A.N. Bakuleva Rossiiskoi Akademii Meditsinskikh Nauk**  
(51) **G01N 33/544** (11) 2 204 653 A1
- (73) **Gottwald Port Technology GmbH**  
(51) **B60P 1/02** (11) 2 079 607 B1
- (71) **GRAMMER Automotive GmbH**  
(51) **B60N 2/48** (11) 1 717 099 A3
- (73) **Grandis, Inc.**  
(51) **G11C 11/16** (11) 1 745 488 B1
- (73) **Graphic Packaging International, Inc.**  
(51) **B65B 43/18** (11) 1 937 558 B1
- (71) **Grenzbach Maschinenbau GmbH**  
(51) **B65G 47/91** (11) 2 203 366 A1
- (71) **Grippi, Nicholas A.**  
(51) **A61L 24/10** (11) 2 204 195 A1
- (71) **Groundswell Technologies, Inc.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 203 858 A1
- (71) **Grundfos BioBooster A/S**  
(51) **G07F 7/06** (11) 2 203 905 A1
- (73) **GSI Group Limited**  
(51) **B23B 31/20** (11) 1 633 516 B1
- (71) **GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH**  
(51) **G21F 3/00** (11) 2 204 820 A1
- (71) **Guala Closures S.p.A.**  
(51) **B65D 49/04** (11) 2 203 358 A1
- (71) **Guillemot Corporation**  
(51) **G05G 9/047** (11) 2 204 719 A1
- (73) **Günther Heisskanaltechnik GmbH**  
(51) **B29C 45/28** (11) 1 973 722 B1
- (71) **Guo, Huimin**  
(51) **B62J 6/06** (11) 2 204 313 A1
- (71) **Gustav Wahler GmbH u. Co.KG**  
(51) **F02M 25/07** (11) 2 067 977 A3
- (71) **Gyemyeong Engineering Co., Ltd.**  
(51) **F16L 55/18** (11) 2 203 674 A1
- (73) **GYROS PATENT AB**  
(51) **G01N 33/543** (11) 1 779 111 B1
- (71) **H Plus Energy Limited**  
(51) **C12P 3/00** (11) 2 203 560 A1
- (71) **H. Lundbeck A/S**  
(51) **C07D 401/04** (11) 2 203 438 A1
- (71) **H.R. Textron, Inc.**  
(51) **F42B 10/14** (11) 2 203 706 A1  
(51) **F42B 10/20** (11) 2 203 707 A1
- (73) **Hachin, Jean-Michel**  
(51) **B03B 9/06** (11) 2 019 731 B1
- (71) **Halcyon Molecular**  
(51) **C12M 1/00** (11) 2 203 547 A1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**  
(51) **E21B 43/08** (11) 2 203 626 A2
- (71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**  
(51) **C04B 28/02** (11) 1 369 401 A3  
(51) **C09K 8/504** (11) 2 204 430 A1
- (71) **HALLMARK CARDS, INCORPORATED**  
(51) **A47F 5/00** (11) 2 204 109 A2
- (71;73) **HAMAMATSU PHOTONICS K. K.**  
(51) **B23K 26/00** (11) 2 204 254 A2  
(51) **B23K 26/00** (11) 2 204 255 A2

- (51) **G02B 21/00** (11) 1 679 540 B1
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**  
(51) **G01N 21/17** (11) 2 204 645 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**  
(51) **A61K 31/409** (11) 1 847 267 A3
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**  
(51) **B64D 13/00** (11) 2 204 319 A2  
(51) **F04C 2/344** (11) 2 204 583 A2  
(51) **F16H 3/72** (11) 1 906 051 A3  
(51) **F28F 1/12** (11) 2 204 629 A2  
(51) **G05F 1/45** (11) 2 204 718 A1
- (71) **Hanall Pharmaceutical Company Ltd**  
(51) **C07C 279/26** (11) 2 203 418 A2
- (71) **Hand Held Products, Inc.**  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 105 832 A3
- (71) **Hanmi Pharm. Co., Ltd.**  
(51) **C07D 309/36** (11) 2 203 434 A2
- (71;73) **Hansen Medical, Inc.**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 023 845 B1  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 177 174 A3
- (71) **Hanus, Martin**  
(51) **A45F 5/02** (11) 2 203 087 A2
- (71) **Hardwire LLC**  
(51) **B32B 27/04** (11) 2 203 307 A2
- (71) **Harlan, Whil**  
(51) **H01R 24/00** (11) 2 203 959 A1
- (73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**  
(51) **H04R 3/00** (11) 1 983 799 B1
- (71) **Harris Corporation**  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 203 853 A2  
(51) **G06T 17/50** (11) 2 203 897 A2  
(51) **G06T 17/50** (11) 2 203 898 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 204 000 A2
- (73) **HARRIS CORPORATION**  
(51) **H01Q 9/28** (11) 1 978 597 B1
- (73) **Harting Electric GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 9/03** (11) 1 926 179 B1
- (73) **Hauni Maschinenbau AG**  
(51) **A24C 5/20** (11) 1 547 476 B1  
(51) **A24D 3/02** (11) 1 754 418 B1
- (71) **Havforskningsinstituttet**  
(51) **A22B 3/08** (11) 2 203 069 A1
- (71) **Health Protection Agency**  
(51) **A61K 38/16** (11) 2 204 182 A1
- (73) **Heat Timer Corporation**  
(51) **H02J 3/14** (11) 1 668 450 B1
- (71) **Heavy Gain Limited**  
(51) **E04H 4/16** (11) 2 204 516 A1
- (71) **Hecare Systems APS**  
(51) **A61G 7/10** (11) 2 203 141 A1
- (71) **Hedegard, Albert**  
(51) **A01M 7/00** (11) 2 203 045 A1
- (71) **Hefele, Wilhelm Josef**  
(51) **B62J 1/28** (11) 2 090 502 A3
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**  
(51) **B65H 45/18** (11) 1 251 095 B1
- (73) **Heimdall Holding GmbH**  
(51) **C04B 41/45** (11) 2 086 912 B1
- (71) **Heinz Kaiser AG**  
(51) **B23B 29/034** (11) 1 716 950 A3
- (71) **Helbo Photodynamic Systems GmbH & Co. KG**  
(51) **A61N 5/06** (11) 2 204 218 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 204 771 A1
- (71) **Hememics Biotechnologies, Inc.**  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 203 552 A1
- (73) **Hemerus Medical, LLC**  
(51) **A61M 1/02** (11) 1 064 071 B1
- (71) **Hen S.R.L.**  
(51) **B65G 1/04** (11) 2 203 365 A1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**  
(51) **A61K 8/25** (11) 2 203 148 A2  
(51) **A61K 8/35** (11) 2 204 161 A2  
(51) **A61K 38/01** (11) 1 531 853 B2  
(51) **B60R 13/08** (11) 2 046 606 B1  
(51) **C09D 5/08** (11) 2 203 527 A1  
(51) **C09J 175/00** (11) 2 024 457 B1
- (71) **Henkenjohann, Johann**  
(51) **H01L 31/042** (11) 2 031 661 A3
- (73) **Hennecke GmbH**  
(51) **B29B 7/76** (11) 1 960 171 B1
- (71) **Her Majesty the Queen as represented by the Minister of National Defence**  
(51) **F41H 3/00** (11) 2 203 705 A1
- (71) **Heraeus Electro-Nite International N.V.**  
(51) **G01K 7/10** (11) 2 203 727 A2
- (71) **Hercules Incorporated**  
(51) **A61K 8/25** (11) 2 203 149 A2
- (71) **Hessemer, Frank**  
(51) **B65D 83/00** (11) 2 204 339 A1
- (71) **Hetero Drugs Limited**  
(51) **C07C 209/42** (11) 2 204 359 A1
- (71;73) **Hewlett-Packard Company**  
(51) **B41J 2/05** (11) 1 914 076 B1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 203 893 A1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**  
(51) **B41M 5/30** (11) 2 054 234 B1  
(51) **G02B 6/12** (11) 2 203 768 A1  
(51) **G03G 21/00** (11) 2 203 789 A2
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 859 602 B1
- (73) **Hexal AG**  
(51) **B65G 69/16** (11) 1 720 783 B1
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**  
(51) **B21K 1/56** (11) 2 204 244 A1  
(51) **B25D 17/08** (11) 1 752 258 A3  
(51) **H02G 3/32** (11) 1 577 996 B1
- (71) **Hino Motors, Ltd.**  
(51) **F01N 3/24** (11) 2 204 556 A1
- (73) **HINTERKOPF GmbH**  
(51) **B41F 17/22** (11) 1 132 207 B1
- (71) **Hirose Electric Co., Ltd.**  
(51) **H01R 13/631** (11) 1 981 129 A3
- (71) **Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.**  
(51) **A61K 31/713** (11) 2 204 177 A1
- (71) **Hitachi Automotive Systems, Ltd.**  
(51) **B81B 7/00** (11) 2 204 346 A1
- (71) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**  
(51) **B60K 6/02** (11) 1 535 785 A3
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**  
(51) **H01B 13/00** (11) 2 204 824 A1
- (51) **H05K 3/36** (11) 2 205 052 A1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**  
(51) **F16C 29/02** (11) 1 333 187 A3  
(51) **G01N 35/00** (11) 1 965 214 A3
- (71) **Hitachi Ltd.**  
(51) **B61F 1/02** (11) 2 204 309 A1  
(51) **G08G 1/16** (11) 2 204 789 A1  
(51) **H01J 37/153** (11) 2 107 590 A3
- (71;73) **HITACHI METALS, LTD.**  
(51) **G01P 15/18** (11) 1 643 255 B1  
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 204 881 A1  
(51) **H01Q 1/38** (11) 1 770 826 A3
- (73) **Hitachi Mito Engineering Co., Ltd.**  
(51) **B66B 1/20** (11) 1 760 025 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**  
(51) **B60K 6/02** (11) 1 535 785 A3  
(51) **B60W 30/00** (11) 1 995 705 B1  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 903 428 A3  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 909 164 A3  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 914 625 A3  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 916 595 A3  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 918 808 A3  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 918 809 A3  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 184 674 A3
- (71;73) **HITACHI, LTD.**  
(51) **B66B 1/20** (11) 1 760 025 B1  
(51) **F02D 41/00** (11) 1 643 103 B1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 830 321 A3
- (73) **HITD Information Technology B.V.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 103 073 B1
- (73) **Ho, Chun-hsin**  
(51) **G06K 19/06** (11) 1 958 126 B1
- (71) **HOCHIKI CORPORATION**  
(51) **G08B 25/10** (11) 2 204 786 A1  
(51) **G08B 25/10** (11) 2 204 787 A1
- (71) **Hodogaya Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C08G 8/22** (11) 2 204 393 A1
- (71) **Hoeck, Wolfgang**  
(51) **A41D 13/00** (11) 1 974 620 A3
- (71) **Hoffman Enclosures, Inc.**  
(51) **H05K 5/04** (11) 2 204 081 A1
- (73) **HÖGANÄS AB**  
(51) **B22F 1/02** (11) 1 575 726 B1
- (71) **Hollister Incorporated**  
(51) **A61M 25/00** (11) 2 203 208 A1
- (71) **Holzbau Schmid GmbH & Co. KG**  
(51) **E06B 3/50** (11) 2 204 525 A2
- (71) **Honda Giken Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 837 624 A3
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B25J 5/00** (11) 1 344 614 B1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**  
(51) **B60R 21/20** (11) 2 204 304 A1  
(51) **F02B 23/06** (11) 2 204 560 A1  
(51) **F16H 9/18** (11) 2 034 220 B1  
(51) **G06F 9/50** (11) 2 204 735 A1  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 203 950 A1
- (73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**  
(51) **B60T 8/40** (11) 1 847 430 B1  
(51) **B62K 23/04** (11) 1 777 150 B1  
(51) **F16H 61/32** (11) 1 857 716 B1  
(51) **H01M 4/88** (11) 1 503 439 B1
- (71) **Honey Well International Inc.**  
(51) **G01C 19/72** (11) 2 204 637 A1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**  
(51) **C07C 17/25** (11) 2 203 402 A2

- (51) **F16C 25/00** (11) 2 203 653 A2  
(51) **F16L 37/36** (11) 2 103 860 A3  
(51) **G01C 23/00** (11) 2 175 242 A3  
(51) **G01C 23/00** (11) 2 184 585 A3  
(51) **G01C 23/00** (11) 2 204 639 A1  
(51) **G01N 27/22** (11) 2 203 738 A2  
(51) **G01S 13/76** (11) 1 297 356 B1  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 205 050 A2
- (71) **HOSIDEN CORPORATION**  
(51) **H01H 25/04** (11) 1 983 536 A3
- (71) **Howard, Mark Anthony**  
(51) **G01D 5/20** (11) 2 203 719 A2
- (71) **Hoya Corporation**  
(51) **B24B 13/005** (11) 2 204 259 A2
- (73) **HPM Divisione Nautica S.r.l.**  
(51) **B08B 15/00** (11) 1 908 532 B1
- (73) **HSW Spezial Fahrzeug- und Gerätebau GmbH & Co. KG**  
(51) **E01H 1/08** (11) 1 516 965 B1
- (71) **HTC Corporation**  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 204 725 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 204 728 A2  
(51) **H04R 1/02** (11) 2 205 004 A1  
(51) **H04W 12/04** (11) 2 205 014 A2  
(51) **H04W 72/12** (11) 2 166 811 A3
- (71) **Hu, Bobby**  
(51) **B25B 13/46** (11) 2 204 264 A1  
(51) **B25B 23/00** (11) 2 204 265 A2
- (71) **Huahui Zhejiang Huahui Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 203 156 A2
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**  
(51) **G09G 3/34** (11) 2 204 793 A1  
(51) **H04N 7/16** (11) 2 204 994 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
(51) **G06F 11/30** (11) 2 204 737 A1  
(51) **G06T 5/00** (11) 2 204 769 A1  
(51) **G10L 11/04** (11) 2 204 795 A1  
(51) **G10L 19/06** (11) 2 204 797 A1  
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 204 878 A1  
(51) **H04B 10/00** (11) 2 204 927 A1  
(51) **H04B 10/08** (11) 2 203 992 A1  
(51) **H04B 10/158** (11) 2 204 928 A1  
(51) **H04J 14/06** (11) 2 204 934 A1  
(51) **H04L 12/02** (11) 2 204 944 A1  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 204 945 A1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 204 947 A1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 015 512 B1  
(51) **H04L 12/437** (11) 2 204 952 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 204 953 A1  
(51) **H04L 12/58** (11) 1 962 461 B1  
(51) **H04L 12/58** (11) 2 204 955 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 962 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 963 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 964 A1  
(51) **H04W 4/18** (11) 2 205 011 A1  
(51) **H04W 16/14** (11) 2 205 016 A1  
(51) **H04W 28/06** (11) 2 205 018 A1  
(51) **H04W 28/08** (11) 2 205 019 A1  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 007 148 B1
- (73) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**  
(51) **E05B 29/00** (11) 1 922 462 B1  
(51) **E05B 65/20** (11) 1 931 845 B1
- (73) **Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG**  
(51) **B65H 75/44** (11) 1 760 024 B1
- (73) **Huhtamaki Göttingen Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG**  
(51) **B65D 77/28** (11) 1 630 106 B1
- (73) **HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.**  
(51) **E06B 9/262** (11) 1 881 148 B1
- (71) **Huntsman International LLC**  
(51) **C07C 209/78** (11) 2 203 407 A1  
(51) **C07C 209/78** (11) 2 203 408 A1
- (71) **Hutchinson**  
(51) **E06B 3/62** (11) 2 148 037 A3
- (71) **Hutchinson, James Andrew**  
(51) **A47C 27/08** (11) 2 203 092 A1
- (71) **Hutchinson, Louise Jane**  
(51) **A47C 27/08** (11) 2 203 092 A1
- (71) **Hutchinson, Philip James**  
(51) **A47C 27/08** (11) 2 203 092 A1
- (71) **Hutchinson, Rosemary Guinevere**  
(51) **A47C 27/08** (11) 2 203 092 A1
- (73) **Hydac Fluidtechnik GmbH**  
(51) **G05D 16/20** (11) 1 846 807 B1
- (71) **Hyundai Motor Company**  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 067 949 A3
- (73) **IBA Hartmann GmbH & Co. KG**  
(51) **B42F 13/00** (11) 2 055 502 B1
- (71) **IBBT vzw**  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 203 856 A1
- (73) **ICA SPA**  
(51) **B65B 9/20** (11) 1 996 468 B1
- (71) **Ichikawa Co., Ltd.**  
(51) **D21F 7/08** (11) 2 204 492 A1
- (71) **ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH**  
(51) **A01N 57/12** (11) 2 203 066 A2
- (73) **ICS Triplex Technology Limited**  
(51) **G01P 3/44** (11) 1 739 436 B1
- (71) **ID Biomedical Corporation of Quebec**  
(51) **A61K 39/155** (11) 2 204 188 A1
- (71) **ID&C Limited**  
(51) **G09F 3/03** (11) 2 204 790 A1
- (71) **Ideal Standard International BVBA**  
(51) **E03D 11/02** (11) 2 203 608 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**  
(51) **C08L 69/00** (11) 2 204 418 A1  
(51) **C10M 125/26** (11) 2 204 438 A1
- (71) **IDEXX Laboratories Inc**  
(51) **C07K 14/195** (11) 2 203 469 A2
- (73) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**  
(51) **G01N 31/22** (11) 1 883 813 B1
- (71) **IHI Corporation**  
(51) **B02C 15/00** (11) 2 186 569 A3
- (73) **Ikanos Technology Ltd.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 484 875 B1
- (71) **ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG**  
(51) **B29C 51/46** (11) 1 818 159 A3
- (71;73) **Illinois Tool Works Inc.**  
(51) **B65B 13/18** (11) 1 899 227 B1  
(51) **C08G 18/10** (11) 2 203 493 A1  
(51) **C08G 18/10** (11) 2 203 494 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**  
(51) **B25C 1/08** (11) 1 479 484 B1  
(51) **B25C 7/00** (11) 1 361 025 B1  
(51) **B31B 19/90** (11) 1 057 620 B1
- (73) **ILPA Industria Legno Pasotti Srl**  
(51) **C08J 5/04** (11) 1 724 297 B1
- (73) **IMA FLAVOUR S.r.l.**  
(51) **B65B 29/02** (11) 2 021 250 B1
- (71) **Imagination Technologies Limited**  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 204 045 A1
- (73) **IMEC**  
(51) **H01L 21/762** (11) 1 385 200 B1
- (71;73) **Immersion Corporation**  
(51) **G01C 7/00** (11) 1 424 538 B1  
(51) **G06F 3/01** (11) 2 203 798 A1
- (73) **Immunomedics, Inc.**  
(51) **C07K 16/28** (11) 1 079 862 B1
- (71) **Importla Inc.**  
(51) **A61G 15/02** (11) 2 204 153 A1
- (71) **Impreglon Beschichtungen GmbH**  
(51) **B05D 7/24** (11) 2 203 258 A2
- (71) **Incyte Corporation**  
(51) **C12N 15/12** (11) 2 093 293 A3
- (73) **INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG**  
(51) **B29C 65/08** (11) 1 932 651 B1
- (71) **Indiana University Research and Technology Corporation**  
(51) **A61K 31/122** (11) 2 203 161 A1  
(51) **A61K 31/13** (11) 2 203 162 A1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**  
(51) **A61B 5/0245** (11) 2 204 119 A1  
(51) **C08G 63/91** (11) 2 204 397 A2  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 178 002 A3  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 204 969 A1
- (71) **INEOS Manufacturing Belgium NV**  
(51) **C08F 10/02** (11) 2 203 485 A1
- (71) **Infineon Technologies AG**  
(51) **H01L 29/786** (11) 1 770 789 A3
- (71) **Infineum International Limited**  
(51) **C08F 20/18** (11) 2 204 389 A1
- (73) **Infineum USA L.P.**  
(51) **C10L 1/22** (11) 0 956 328 B2
- (71) **Ingenico France**  
(51) **G06F 21/02** (11) 2 203 862 A2
- (71) **Ingersoll Machine Tools, Inc.**  
(51) **B29C 70/38** (11) 2 203 299 A1
- (71) **Ingersoll-Rand Energy Systems Corporation**  
(51) **F23R 3/14** (11) 2 093 488 A3
- (73) **Inlicence B.V.**  
(51) **B62D 53/06** (11) 2 066 553 B1
- (71) **InnCoa GmbH**  
(51) **C23C 16/18** (11) 2 204 471 A2
- (71) **Innovatier, Inc.**  
(51) **G06K 19/04** (11) 2 203 872 A1
- (71) **Innovative Office Products, Inc.**  
(51) **F16M 11/04** (11) 2 204 601 A2
- (71) **Innovative Sonic Limited**  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 204 937 A1  
(51) **H04W 72/14** (11) 1 841 265 A3
- (71) **Innovative Technology Limited**  
(51) **G07F 7/04** (11) 2 203 904 A1
- (71) **InnovaTUN GmbH**  
(51) **B65D 90/34** (11) 2 196 410 A3
- (71) **Inserm (Institut National de la Santé et de la Recherche Scientifique)**  
(51) **A61L 27/20** (11) 2 203 194 A1
- (71) **Inside Contactless**  
(51) **G06F 13/10** (11) 2 203 834 A1



- (51) **G06F 13/10** (11) 2 203 835 A1
- (71) **Insta Elektro GmbH**  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 204 076 A1
- (71) **Institut für Holztechnologie Dresden gGmbH**  
(51) **B29C 70/24** (11) 2 204 276 A2
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**  
(51) **A61K 39/04** (11) 2 203 182 A1
- (71) **Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)**  
(51) **G01N 33/569** (11) 2 203 744 A1
- (71) **Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale**  
(51) **A61K 39/04** (11) 2 203 182 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**  
(51) **A61K 9/51** (11) 2 203 159 A1
- (73) **Institut National Interuniversitaire des Sili- cates, Sols et Materiaux (I.N.I.S.Ma), a.s. b.l.**  
(51) **C22B 3/44** (11) 1 678 337 B1
- (71) **Institut Pasteur**  
(51) **A61K 39/04** (11) 2 203 182 A1  
(51) **A61K 39/165** (11) 2 203 183 A1
- (71) **INSTITUT PASTEUR DE LILLE**  
(51) **C12N 1/20** (11) 2 203 551 A1
- (71) **Institut Polytechnique de Grenoble**  
(51) **B01F 13/00** (11) 2 165 753 A3
- (71) **Instituto Nacional De Investigación Y Tec- nología Agraria Y Alimentaria**  
(51) **C07K 14/01** (11) 2 203 468 A1
- (71) **In-Store Broadcasting Network, LLC**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 203 879 A2
- (71;73) **Intel Corporation**  
(51) **G06F 1/32** (11) 2 204 720 A2  
(51) **G06F 12/08** (11) 1 939 752 B1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 204 754 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 204 755 A2  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 204 756 A1  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 204 758 A2  
(51) **G06K 9/62** (11) 2 204 761 A2  
(51) **G11C 29/50** (11) 2 204 818 A2  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 204 948 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 204 958 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 966 A1  
(51) **H04M 7/00** (11) 1 474 912 B1  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 204 984 A1  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 204 985 A2  
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 668 954 B1  
(51) **H04W 16/14** (11) 1 216 546 B1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 205 033 A2
- (71) **Intellectual Capital and Asset Management GmbH**  
(51) **B60K 1/02** (11) 2 204 298 A1  
(51) **B60K 7/00** (11) 2 204 299 A1
- (73) **Intellectual Ventures Holding 56 LLC**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 328 876 B1
- (71) **Intelliserv International Holding, Ltd**  
(51) **E21B 17/02** (11) 2 203 620 A1
- (71) **Intellisist, Inc.**  
(51) **H04M 3/51** (11) 1 976 255 A3
- (71) **INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.**  
(51) **H04J 3/00** (11) 2 203 996 A2  
(51) **H04W 12/04** (11) 2 204 057 A2  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 204 063 A2
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA- TION**  
(51) **H04B 7/00** (11) 2 076 082 A3  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 139 282 A3
- (71) **Interface Biologics Inc.**  
(51) **C08G 18/83** (11) 2 203 498 A1
- (71) **International Automotive Components Group GmbH**  
(51) **B62D 29/04** (11) 2 113 448 A3
- (71) **International Bicycle Products Corporation**  
(51) **B62J 1/00** (11) 2 147 849 A3
- (71;73) **International Business Machines Cor- poration**  
(51) **G06F 7/00** (11) 2 203 809 A1  
(51) **G06F 11/20** (11) 2 118 749 B1  
(51) **G06F 12/02** (11) 2 203 827 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 203 850 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 203 861 A1  
(51) **G06K 19/07** (11) 2 126 795 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 204 010 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 842 351 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 029 A1
- (73) **International Controls and Measurements Corporation**  
(51) **G05D 23/20** (11) 1 615 094 B1
- (73) **International Tobacco Machinery B.V.**  
(51) **A24C 5/26** (11) 2 023 750 B1
- (71) **Internova Holding BVBA**  
(51) **G08B 13/196** (11) 2 073 180 A3
- (71) **Intersil Americas Inc.**  
(51) **H04B 3/14** (11) 2 182 647 A3
- (73) **Intervet International BV**  
(51) **A61K 9/08** (11) 1 945 223 B1
- (71) **Intevop SA**  
(51) **C10L 3/10** (11) 2 204 437 A1
- (73) **Intherthyr Corporation**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 276 379 B1
- (71) **Intricast Company, Inc.**  
(51) **H01L 23/40** (11) 2 202 790 A3
- (71;73) **Inventio AG**  
(51) **B66B 5/28** (11) 1 479 637 B1  
(51) **B66B 7/06** (11) 1 886 960 B1  
(51) **B66B 15/04** (11) 2 203 373 A2
- (71) **Ioltechnologie-Production**  
(51) **A61F 2/16** (11) 2 203 131 A2
- (73) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**  
(51) **A61K 51/04** (11) 1 560 601 B1  
(51) **A61N 5/10** (11) 1 960 051 B1
- (73) **Iowa State University Research Founda- tion, Inc.**  
(51) **G01N 27/447** (11) 1 837 647 B1
- (71) **IP Networks Oy**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 203 851 A1
- (71) **IPCA Laboratories Limited**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 203 441 A2
- (73) **IPCom GmbH & Co. KG**  
(51) **H04W 36/14** (11) 1 863 315 B1
- (71) **IPDIA**  
(51) **H01L 21/02** (11) 2 203 931 A1
- (73) **IPG Electronics 504 Limited**  
(51) **H04M 1/60** (11) 1 553 750 B1
- (71) **IPtronics A/S**  
(51) **H01L 25/16** (11) 2 204 850 A1
- (73) **IQ Group SDN BHD**  
(51) **G08B 3/10** (11) 1 501 059 B1
- (71) **IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo"**  
(51) **H04B 14/04** (11) 2 204 929 A1
- (71) **Irdeto Access B.V.**  
(51) **H04N 1/32** (11) 2 204 979 A1
- (71) **Irlbacher Blickpunkt Glas GmbH**  
(51) **H03K 17/96** (11) 2 204 909 A1
- (73) **IRO AB**  
(51) **B65H 59/22** (11) 1 699 724 B1
- (71) **iRobot Corporation**  
(51) **G05D 1/02** (11) 2 204 717 A1
- (71) **Irps, Hartwig**  
(51) **F03B 17/00** (11) 2 204 575 A2
- (73) **Isabellenhütte Heusler GmbH & Co.KG**  
(51) **G01F 23/24** (11) 1 821 080 B1
- (71) **Iscar Ltd.**  
(51) **B23B 51/04** (11) 2 203 269 A1
- (71) **Ishida Co., Ltd.**  
(51) **B31B 1/52** (11) 2 204 279 A2  
(51) **B65G 47/08** (11) 2 204 343 A1  
(51) **G01G 11/00** (11) 2 204 642 A1
- (71) **ISHIDA CO., Ltd.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 204 767 A1
- (73) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**  
(51) **C07C 233/76** (11) 1 256 569 B1
- (73) **ISIS INNOVATION LIMITED**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 861 071 B1
- (73) **Iskoot Inc.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 915 844 B1
- (73) **ISMECA Semiconductor Holding SA**  
(51) **G01R 31/12** (11) 2 056 117 B1
- (71) **Isp Investments Inc.**  
(51) **A01N 43/38** (11) 2 203 054 A1
- (71) **Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.**  
(51) **C07H 19/10** (11) 2 203 463 A2
- (71) **Italfarmacia S.r.l.**  
(51) **A61Q 19/08** (11) 2 203 222 A2
- (71) **Itrec B.V.**  
(51) **B66C 23/52** (11) 2 203 375 A1
- (73) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**  
(51) **F04C 2/12** (11) 1 892 417 B1
- (71) **IXYS CH GmbH**  
(51) **H05K 7/20** (11) 1 976 358 A3
- (73) **IZUMI PRODUCTS COMPANY**  
(51) **A45D 2/48** (11) 1 974 627 B1
- (71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**  
(51) **B60H 1/22** (11) 1 935 685 A3  
(51) **B62D 25/18** (11) 2 130 747 A3  
(51) **C01B 3/38** (11) 2 075 226 A3  
(51) **F04B 17/00** (11) 1 645 754 A3  
(51) **F23D 3/40** (11) 1 696 175 B1  
(51) **F24H 1/26** (11) 1 589 298 B1
- (71) **J. van Beugen Beheer B.V.**  
(51) **C09J 123/00** (11) 2 204 427 A1
- (71) **J.K.B. Quak Beheer B.V.**  
(51) **A01G 9/12** (11) 2 203 042 A1
- (71) **Jaked S.r.L.**  
(51) **A41D 7/00** (11) 2 204 101 A1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**  
(51) **A61K 31/505** (11) 1 485 099 B1
- (71) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 203 440 A1  
(51) **C07D 413/14** (11) 2 203 447 A1

- (71) **Japan Medical Materials Corporation**  
(51) **A61L 27/00** (11) 2 204 197 A1
- (73) **Japan Tobacco Inc.**  
(51) **C07K 16/28** (11) 1 158 004 B1
- (71) **JAPAN VILENE COMPANY, LTD.**  
(51) **D01D 5/00** (11) 2 204 480 A1
- (73) **Jarolim Innovative Automation Sondermaschinen**  
(51) **B67B 1/00** (11) 1 905 727 B1
- (71;73) **JATCO Ltd**  
(51) **F16H 61/00** (11) 1 394 444 B1  
(51) **F16H 61/06** (11) 1 770 312 A3
- (71) **Javad GNSS, Inc.**  
(51) **G01S 1/00** (11) 2 204 664 A2
- (71) **JDS Uniphase Corporation**  
(51) **B41M 7/00** (11) 1 857 291 A3  
(51) **B41M 7/00** (11) 1 894 737 A3
- (71) **Jenrin Discovery**  
(51) **A01N 43/90** (11) 2 203 061 A1
- (73) **JEOL Ltd.**  
(51) **H01J 37/305** (11) 1 643 535 B1
- (71) **JFE Steel Corporation**  
(51) **C23C 2/26** (11) 2 204 464 A1
- (71) **Johannes Gutenberg-Universität Mainz**  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 203 472 A2
- (71) **John Bean Technologies S.p.A.**  
(51) **B65B 25/06** (11) 2 204 324 A1
- (71) **John Mezzalingua Associates, Inc.**  
(51) **H01R 9/05** (11) 2 203 957 A2
- (73) **Johns Manville**  
(51) **D04H 11/00** (11) 1 857 580 B1
- (71) **Johnson Controls Technology Company**  
(51) **B60K 37/02** (11) 2 203 326 A1
- (73) **Johnson Matthey PLC**  
(51) **B01J 23/755** (11) 2 061 595 B1
- (71) **Johnson, Theodore D.**  
(51) **F16L 3/08** (11) 2 203 670 A1
- (71) **Joiner's Bench AG**  
(51) **B25B 27/10** (11) 2 025 475 A3
- (71) **Jointop Co., Ltd.**  
(51) **F16L 37/08** (11) 2 203 673 A2
- (71) **Jörn GmbH**  
(51) **F16F 13/14** (11) 1 908 986 A3  
(51) **F16F 13/14** (11) 1 908 987 A3
- (71) **Josef Mang GmbH & Co. KG**  
(51) **E04F 15/02** (11) 2 017 402 A3
- (71) **Joslin, Dan**  
(51) **A47L 5/00** (11) 2 203 100 A1
- (71;73) **JSR Corporation**  
(51) **C08C 19/44** (11) 2 203 482 A1  
(51) **C23C 18/02** (11) 2 204 472 A2  
(51) **H01M 4/88** (11) 1 503 439 B1
- (71;73) **JTEKT Corporation**  
(51) **B60B 35/18** (11) 2 204 292 A1  
(51) **F16C 33/76** (11) 1 602 844 B1  
(51) **F16H 55/36** (11) 1 840 411 B1  
(51) **G01L 5/22** (11) 1 555 515 A3
- (71) **JTEKT CORPORATION**  
(51) **B62D 5/04** (11) 1 524 171 A3  
(51) **F16D 13/52** (11) 1 906 041 A3
- (73) **Jungbunzlauer Austria AG**  
(51) **A23L 1/237** (11) 2 007 226 B1
- (73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**  
(51) **B65G 1/137** (11) 1 767 471 B1
- (73) **Junkk.com Limited**  
(51) **B65D 63/10** (11) 2 079 645 B1
- (73) **Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**  
(51) **C12N 5/07** (11) 1 260 581 B1
- (71) **JVM Co., Ltd.**  
(51) **B65B 61/28** (11) 2 204 326 A1
- (73) **K & W GmbH**  
(51) **B29C 70/08** (11) 1 857 259 B1
- (71) **K.A. Schmersal Holding KG**  
(51) **E05B 47/06** (11) 1 741 855 A3
- (73) **Kabushiki Kaisha Fujimi Plant**  
(51) **B01F 3/08** (11) 1 949 954 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**  
(51) **B29B 7/38** (11) 2 204 269 A1  
(51) **F04C 18/16** (11) 2 204 584 A1  
(51) **G02B 5/08** (11) 2 204 674 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Sato Chishiki Zaisan Kenkyusyo**  
(51) **B65C 9/26** (11) 2 204 327 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**  
(51) **A63F 13/10** (11) 1 844 826 A3
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOP**  
(51) **B65D 83/00** (11) 2 177 451 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**  
(51) **G02B 6/36** (11) 2 204 680 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**  
(51) **C22C 19/05** (11) 2 204 462 A1  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 204 701 A2  
(51) **G06F 11/10** (11) 2 203 819 A1  
(51) **H01B 3/04** (11) 2 204 821 A1  
(51) **H02M 1/08** (11) 2 204 897 A1  
(51) **H04N 5/63** (11) 1 903 795 A3
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**  
(51) **A61B 17/28** (11) 2 204 126 A1  
(51) **H02B 13/035** (11) 1 107 409 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho**  
(51) **B60W 40/10** (11) 2 203 340 A2
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**  
(51) **H01L 23/34** (11) 2 120 260 A3
- (73) **Kalannin Kaspek Oy**  
(51) **G01B 11/06** (11) 1 393 015 B1
- (71) **KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 204 448 A1
- (71) **Kaneka Corporation**  
(51) **C08L 53/00** (11) 2 204 416 A1  
(51) **D04H 3/03** (11) 2 204 484 A1
- (73) **KANKAN, Rajendra Narayanrao**  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 851 212 B1
- (71) **Kao Corporation**  
(51) **A61K 8/19** (11) 2 204 157 A1  
(51) **A61K 8/19** (11) 2 204 158 A1  
(51) **A61K 8/34** (11) 2 204 160 A1  
(51) **C08B 11/08** (11) 2 204 386 A1  
(51) **C08L 51/00** (11) 2 204 414 A1  
(51) **C12N 15/57** (11) 2 204 450 A1
- (73) **Karl Storz Endovision, Inc.**  
(51) **A61B 1/005** (11) 2 047 790 B1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**  
(51) **B08B 9/043** (11) 2 204 242 A1
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie Institut für Technologie der Informationsverarbeitung**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 196 138 A3
- (71) **Katic, Predrag**  
(51) **B08B 9/02** (11) 2 204 241 A2
- (71) **Katz, Daniel**  
(51) **A63F 3/02** (11) 2 203 226 A1
- (73) **KBA-MetalPrint GmbH**  
(51) **F28D 17/04** (11) 1 953 489 B1
- (71) **KCI Medical Resources**  
(51) **A61M 27/00** (11) 2 204 213 A1
- (71) **Kemira Chemicals Inc.**  
(51) **C09K 8/68** (11) 2 203 538 A1
- (71) **Kemira Kemi AB**  
(51) **C01B 15/10** (11) 2 203 382 A1
- (73) **Kessel AG**  
(51) **E03F 5/02** (11) 1 961 878 B1
- (71) **KEYGENE N.V.**  
(51) **A01N 49/00** (11) 2 203 063 A1
- (71) **KEYMED (MEDICAL & INDUSTRIAL EQUIPMENT) LIMITED**  
(51) **G09B 23/28** (11) 2 015 279 A3
- (71) **KEystone RETAINING WALL SYSTEMS, INC.**  
(51) **B28B 7/00** (11) 2 203 285 A2
- (73) **Kilkenny Industries S.A. (BVI)**  
(51) **C22C 38/60** (11) 1 705 260 B1
- (71) **Kim, Hyo-Jun**  
(51) **G06F 12/00** (11) 2 203 825 A2
- (71) **Kim, Tae Jin**  
(51) **A61C 15/02** (11) 2 204 139 A1  
(51) **A61C 15/04** (11) 2 204 140 A1
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**  
(51) **A41B 9/00** (11) 2 204 100 A1
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**  
(51) **B65D 75/58** (11) 1 644 261 B1  
(51) **B65D 83/08** (11) 1 885 623 B1
- (71) **Kineto Wireless, Inc.**  
(51) **H04W 8/06** (11) 2 205 012 A2
- (71) **King Industries**  
(51) **C08L 63/00** (11) 2 203 519 A1
- (71) **KiOR, Inc.**  
(51) **C10G 1/00** (11) 2 203 541 A2
- (73) **KISELEV, Maxim Y.**  
(51) **A61K 51/04** (11) 1 560 601 B1
- (73) **Kiso, Yoshiaki**  
(51) **C07C 271/22** (11) 1 992 611 B1
- (71) **KLA-Tencor Corporation**  
(51) **G02B 27/00** (11) 2 203 777 A1
- (71;73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**  
(51) **F16D 65/56** (11) 1 877 679 B1  
(51) **F16D 66/02** (11) 2 203 659 A1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**  
(51) **B60T 17/22** (11) 2 203 337 A2
- (73) **Knowles Electronics, LLC**  
(51) **H04R 1/08** (11) 1 281 293 B1
- (71) **Kobelco Construction Machinery Co. Ltd.**  
(51) **E02F 3/96** (11) 2 204 502 A2

- (71) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**  
(51) *E02F 9/20* (11) 2 204 504 A1
- (73) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**  
(51) *B66C 23/74* (11) 1 630 122 B1
- (73) **KOBRA Formen GmbH**  
(51) *B28B 7/16* (11) 1 960 170 B1
- (71) **Kodiak Networks, Inc.**  
(51) *H04M 3/42* (11) 2 204 037 A1
- (71) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**  
(51) *B41F 13/30* (11) 1 859 937 A3
- (71) **Kohler Co.**  
(51) *F02M 25/08* (11) 2 203 637 A2
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 100 769 A3  
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 103 483 A3  
(51) *H01J 61/36* (11) 2 164 093 A3
- (71) **Kollmar, Rainer**  
(51) *A61F 7/00* (11) 2 203 136 A2
- (71) **Kolon Glotech Inc.**  
(51) *H01H 9/00* (11) 2 203 924 A2
- (71) **Komori Corporation**  
(51) *F16C 33/66* (11) 1 777 424 A3
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**  
(51) *G06T 17/40* (11) 2 204 776 A1
- (73) **Kone Corporation**  
(51) *H02K 3/493* (11) 1 502 344 B1
- (71) **Konica Minolta Holdings, Inc.**  
(51) *B65H 20/02* (11) 2 204 344 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**  
(51) *F24J 2/18* (11) 2 204 624 A1  
(51) *G02B 5/08* (11) 2 204 675 A1
- (73) **Koninklijke KPN N.V.**  
(51) *E04H 12/10* (11) 1 252 405 B1  
(51) *H04L 29/08* (11) 1 850 555 B1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**  
(51) *A47J 31/40* (11) 2 203 096 A1  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 203 107 A1  
(51) *A61B 5/026* (11) 2 203 117 A2  
(51) *A61B 8/00* (11) 2 203 119 A1  
(51) *A61N 1/378* (11) 2 203 217 A2  
(51) *A61N 5/10* (11) 2 203 218 A1  
(51) *A63F 13/06* (11) 2 203 227 A2  
(51) *C03C 17/245* (11) 1 590 306 B1  
(51) *C09K 11/79* (11) 2 203 539 A1  
(51) *F16H 25/20* (11) 2 044 347 B1  
(51) *F21V 29/02* (11) 2 203 679 A2  
(51) *G01N 21/17* (11) 2 203 734 A1  
(51) *G01R 33/34* (11) 2 203 757 A2  
(51) *G01T 1/17* (11) 2 203 762 A2  
(51) *G01T 1/24* (11) 2 203 763 A2  
(51) *G02B 6/00* (11) 2 203 766 A2  
(51) *G03F 7/20* (11) 2 203 784 A2  
(51) *G06T 7/00* (11) 2 203 892 A2  
(51) *G06T 15/00* (11) 2 203 894 A2  
(51) *G06T 15/20* (11) 2 203 896 A2  
(51) *G08B 21/04* (11) 2 203 910 A2  
(51) *G10L 19/00* (11) 1 866 912 B1  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 204 043 A2  
(51) *H04W 48/08* (11) 2 044 798 B1  
(51) *H04W 72/12* (11) 2 092 657 B1  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 080 418 B1  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 204 077 A2
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**  
(51) *G01R 33/561* (11) 2 204 663 A1
- (71) **Korea Aerospace Research Institute**  
(51) *B64G 1/26* (11) 2 204 321 A2
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**  
(51) *B82B 3/00* (11) 2 204 349 A1
- (71) **Korea University Research and Business Foundation**  
(51) *C25D 1/04* (11) 2 204 474 A1
- (71) **KORNICK LINSDAY**  
(51) *B65D 81/32* (11) 2 204 338 A1
- (71) **Kpiti Cummins Infosystems Ltd.**  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 203 814 A2
- (73) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**  
(51) *A61Q 5/02* (11) 1 674 133 B1
- (71;73) **Kraft Foods Global Brands LLC**  
(51) *B65D 75/58* (11) 1 939 107 B1  
(51) *B65D 75/58* (11) 2 204 335 A1
- (71) **Kraiß, Martin**  
(51) *B62M 1/12* (11) 1 995 165 A3
- (73) **KraussMaffei Technologies GmbH**  
(51) *G05B 23/02* (11) 2 102 728 B1
- (71) **Kreit, Darran**  
(51) *G01D 5/20* (11) 2 203 719 A2
- (71) **Krohne AG**  
(51) *G01F 1/58* (11) 2 192 390 A3
- (71) **Krones AG**  
(51) *A61L 2/20* (11) 2 203 191 A1  
(51) *B29C 49/12* (11) 2 047 965 A3  
(51) *B67B 3/20* (11) 2 203 377 A1
- (73) **KRONES Aktiengesellschaft**  
(51) *C12C 13/02* (11) 1 680 498 B1
- (71) **KTFreetel Co., Ltd.**  
(51) *H04W 52/02* (11) 2 205 027 A1
- (71) **Kufner Textil GmbH**  
(51) *D06N 7/00* (11) 2 203 587 A1
- (73) **KUHN S.A.**  
(51) *A01C 7/20* (11) 2 050 324 B1
- (73) **KUKA Roboter GmbH**  
(51) *B25J 9/16* (11) 1 602 456 B1
- (73) **Kunststoff Schwanden AG**  
(51) *B60K 11/08* (11) 1 974 974 B1
- (71) **Kureha Corporation**  
(51) *B65D 5/72* (11) 2 204 330 A1
- (71) **Kuros Biosurgery AG**  
(51) *A61L 27/22* (11) 2 203 195 A2
- (71) **Kuçukcalik Tekstil Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi**  
(51) *D06M 17/00* (11) 2 028 316 A3
- (71;73) **Kyocera Corporation**  
(51) *H04B 7/08* (11) 1 575 187 B1  
(51) *H04B 7/10* (11) 2 204 924 A1
- (73) **KYOCERA CORPORATION**  
(51) *B41J 2/14* (11) 1 832 425 B1
- (71) **Kyodo Printing Co., Ltd.**  
(51) *B65D 5/72* (11) 2 204 330 A1
- (71) **Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) *C07D 498/06* (11) 2 203 458 A2  
(51) *C07D 498/10* (11) 2 203 459 A1
- (71) **KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) *A61K 33/08* (11) 2 204 178 A1
- (73) **Kyphon SÀRL**  
(51) *A61B 17/56* (11) 1 938 765 B1
- (71) **Kyushu Institute of Technology**  
(51) *B01D 57/02* (11) 2 204 228 A1
- (71) **L. Oliva Torras, S.A.**  
(51) *B60H 1/32* (11) 2 203 323 A1
- (71;73) **L.G.L. Electronics S.p.A.**  
(51) *D03D 47/36* (11) 1 801 273 B1  
(51) *D04B 15/48* (11) 2 204 481 A1
- (73) **LA SEDA DE BARCELONA S.A.**  
(51) *B29B 11/14* (11) 2 116 349 B1
- (71) **Labopharm (Barbados) Limited**  
(51) *A61K 31/167* (11) 2 203 166 A1
- (71) **Labopharm Europe Limited**  
(51) *A61K 31/167* (11) 2 203 166 A1
- (71) **Labopharm Inc.**  
(51) *A61K 31/167* (11) 2 203 166 A1
- (71) **Laboratorio Medinfar-productos Farmacêuticos, S.a.**  
(51) *C12N 5/08* (11) 2 203 555 A2
- (71) **Lafarge**  
(51) *C04B 28/04* (11) 2 203 400 A2
- (71) **Lago, Jesus Rosende**  
(51) *E05D 11/00* (11) 2 204 522 A2
- (73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**  
(51) *B01J 8/06* (11) 2 101 906 B1  
(51) *F17C 13/04* (11) 1 943 456 B1
- (73) **LAM RESEARCH CORPORATION**  
(51) *G05B 19/408* (11) 1 698 955 B1
- (73) **Lambert, Claude**  
(51) *B03B 9/06* (11) 2 019 731 B1
- (71) **Landis+Gyr AG**  
(51) *H01R 4/36* (11) 2 204 884 A1
- (71) **Langford Performance Engineering Limited**  
(51) *B60W 20/00* (11) 2 203 339 A2
- (73) **Lantiq Deutschland GmbH**  
(51) *H04L 27/26* (11) 1 412 841 B1
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**  
(51) *C07D 213/70* (11) 2 203 425 A1
- (71) **LANXESS Inc.**  
(51) *C08L 23/28* (11) 2 203 514 A1
- (73) **LAWER S.p.A.**  
(51) *F17D 3/10* (11) 1 515 082 B1
- (73) **Lawrence Livermore National Security, LLC**  
(51) *H01S 3/115* (11) 1 478 062 B1
- (71) **Lawton, Robert L.**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 204 456 A1
- (73) **Laxo Mekan AB**  
(51) *B62D 33/02* (11) 1 740 441 B1
- (71) **Lee, Heiwang**  
(51) *B62J 6/06* (11) 2 204 313 A1
- (73) **Lee, Sang-Kyou**  
(51) *C07K 7/06* (11) 1 468 011 B1
- (71) **Legrand France**  
(51) *G08C 23/04* (11) 2 203 913 A1
- (71) **Legrand SNC**  
(51) *G08C 23/04* (11) 2 203 913 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK)**  
(51) *A01H 1/00* (11) 2 204 086 A1
- (73) **Leica Geosystems AG**  
(51) *G01C 3/00* (11) 1 743 139 B1  
(51) *G01C 3/08* (11) 1 436 572 B1
- (71) **Leica Microsystems CMS GmbH**  
(51) *G02B 21/00* (11) 2 203 774 A1



- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**  
(51) **A61K 9/20** (11) 2 204 170 A1
- (73) **LEMO Maschinenbau GmbH**  
(51) **B65D 33/10** (11) 1 618 043 B1
- (71) **LEONARDO S.r.l.**  
(51) **A47B 91/02** (11) 2 203 089 A1
- (71;73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**  
(51) **G01N 21/43** (11) 1 724 568 B1  
(51) **H02M 3/28** (11) 1 592 119 A3  
(51) **H04B 1/08** (11) 2 203 980 A1
- (71;73) **Lesaffre et Compagnie**  
(51) **A61K 8/64** (11) 2 203 153 A2  
(51) **C12N 1/04** (11) 1 341 898 B1
- (73) **Levo AG Wohlen**  
(51) **A61G 5/06** (11) 1 732 490 B1
- (71) **Lexicon Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 403/12** (11) 2 203 444 A1
- (73) **Leybold Vacuum GmbH**  
(51) **B08B 9/00** (11) 1 833 622 B1
- (71) **LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH**  
(51) **F42B 10/62** (11) 1 959 224 A3
- (71) **LG - Nortel Co., Ltd.**  
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 603 348 A3  
(51) **H04W 64/00** (11) 2 205 031 A2
- (71) **LG Electronics**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 961 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**  
(51) **D06F 58/02** (11) 2 203 584 A2  
(51) **D06F 58/04** (11) 2 203 585 A2  
(51) **F04B 17/04** (11) 2 203 644 A1  
(51) **F24F 1/00** (11) 2 203 688 A1  
(51) **F24F 13/078** (11) 2 204 623 A1  
(51) **F24F 13/08** (11) 2 203 690 A1  
(51) **F25C 1/08** (11) 2 096 383 A3  
(51) **G06F 3/01** (11) 2 065 786 B1  
(51) **G08G 1/09** (11) 2 105 901 B1  
(51) **G11B 20/10** (11) 1 704 563 B1  
(51) **H01J 17/04** (11) 1 983 545 A3  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 037 407 B1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 203 990 A2  
(51) **H04H 60/35** (11) 2 077 633 A3  
(51) **H04L 1/16** (11) 2 204 004 A2  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 051 489 A3  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 051 490 A3  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 051 492 A3  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 788 805 A3  
(51) **H04N 7/36** (11) 2 205 000 A2  
(51) **H04N 7/36** (11) 2 205 001 A2  
(51) **H04W 8/16** (11) 2 190 230 A3  
(51) **H04W 74/08** (11) 2 205 037 A1
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**  
(51) **F24F 11/00** (11) 2 204 621 A2  
(51) **F25B 13/00** (11) 2 204 625 A1  
(51) **G06T 7/20** (11) 1 748 388 A3  
(51) **H04N 7/30** (11) 2 204 998 A1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**  
(51) **F25B 39/02** (11) 1 707 902 B1  
(51) **H02K 33/02** (11) 2 203 970 A2  
(51) **H04L 9/32** (11) 1 422 864 B2
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**  
(51) **H01L 33/08** (11) 2 204 857 A2  
(51) **H02K 7/06** (11) 2 009 772 A3
- (71;73) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**  
(51) **F25D 21/00** (11) 2 159 519 A3  
(51) **F25D 23/00** (11) 1 895 252 B1
- (71) **Liebherr-Werk Biberach GmbH**  
(51) **F03D 11/04** (11) 1 284 365 A3
- (71) **Life Technologies Corporation**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 203 568 A1
- (73) **LifeCycle Pharma A/S**  
(51) **A61K 31/436** (11) 1 663 217 B1
- (73) **Light Sciences Oncology, Inc.**  
(51) **A61N 5/06** (11) 2 059 302 B1
- (71) **Lightlite GmbH**  
(51) **H05B 33/22** (11) 2 204 075 A1
- (73) **LINAK A/S**  
(51) **A47C 20/04** (11) 1 947 985 B1
- (71) **Linares Medical Devices, Llc**  
(51) **A61F 2/38** (11) 2 203 132 A1
- (71) **Linares, Miguel A.**  
(51) **A61F 2/38** (11) 2 203 132 A1
- (71) **Lincoln Global, Inc.**  
(51) **B23K 9/10** (11) 2 203 270 A1
- (71) **Linde LLC**  
(51) **C03B 27/04** (11) 2 204 354 A2
- (71) **Lindenstone Innovation AB**  
(51) **F24F 11/00** (11) 2 203 689 A1
- (71) **Lindquist, Benjamin**  
(51) **H04L 12/66** (11) 2 204 023 A2
- (71) **Linhardt GmbH & Co. KG**  
(51) **A61M 35/00** (11) 2 203 210 A1
- (73) **Lintec Corporation**  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 128 415 B1
- (71) **LIO Pang-Chian**  
(51) **F02B 3/02** (11) 2 204 558 A2
- (73) **LIPOTEC, S.A.**  
(51) **C07K 14/47** (11) 1 180 524 B2
- (71) **Liversidge, Barry Peter**  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 203 202 A1
- (71;73) **Lockheed Martin Corporation**  
(51) **B64B 1/30** (11) 1 772 374 B1  
(51) **F42B 12/44** (11) 1 409 953 B1  
(51) **H05B 6/02** (11) 2 205 042 A1
- (71) **Logicor Limited**  
(51) **E03D 9/00** (11) 2 203 607 A1
- (71) **Löhr, Tobias**  
(51) **C10L 5/00** (11) 2 203 545 A1
- (73) **LOMA LINDA UNIVERSITY**  
(51) **C12N 15/00** (11) 2 058 393 B1
- (71) **Longhenry, Dan**  
(51) **A47L 5/00** (11) 2 203 100 A1
- (73) **Lopez Puche, Nuria**  
(51) **F16L 3/12** (11) 1 593 894 B1
- (71;73) **L'Oréal**  
(51) **A45D 33/16** (11) 1 321 066 B1  
(51) **A61K 8/02** (11) 2 204 154 A1  
(51) **A61K 8/04** (11) 1 795 176 A3  
(51) **A61K 8/49** (11) 1 782 791 B1  
(51) **A61K 8/60** (11) 2 204 162 A1  
(51) **A61K 8/60** (11) 2 204 163 A1  
(51) **A61K 8/60** (11) 2 204 164 A1  
(51) **A61K 8/60** (11) 2 204 165 A1  
(51) **A61K 8/73** (11) 2 204 166 A2  
(51) **A61Q 5/10** (11) 2 203 220 A1  
(51) **B65D 43/02** (11) 1 568 616 B1
- (73) **Loussier, Monique**  
(51) **A41D 1/00** (11) 2 022 354 B1
- (73) **Louwer-Lite Limited**  
(51) **E06B 9/54** (11) 1 900 900 B1
- (71) **LS Industrial Systems Co., Ltd**  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 204 706 A1
- (51) **H01F 3/02** (11) 2 204 825 A2  
(51) **H01H 1/50** (11) 2 204 826 A2  
(51) **H01H 3/30** (11) 2 204 827 A2  
(51) **H01H 33/66** (11) 2 204 830 A1  
(51) **H01H 71/04** (11) 2 204 832 A1  
(51) **H01H 71/16** (11) 2 204 833 A2  
(51) **H01H 71/24** (11) 2 204 834 A2  
(51) **H01H 71/50** (11) 2 204 835 A2
- (71) **Lu, Nan Chih**  
(51) **A61F 7/02** (11) 2 204 150 A1
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**  
(51) **C08G 18/08** (11) 2 203 492 A1
- (71;73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **H04L 12/14** (11) 2 078 373 B1  
(51) **H04W 8/08** (11) 2 204 054 A1
- (73) **Ludwig-Maximilians-Universität**  
(51) **A61K 9/133** (11) 2 040 674 B1
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**  
(51) **F16D 69/02** (11) 2 203 660 A2
- (71) **Lumimove, Inc., A Missouri Corporation, Dba Crosslink**  
(51) **H01B 1/12** (11) 2 203 920 A1
- (73) **Lumination, LLC**  
(51) **F21V 14/06** (11) 2 025 995 B1
- (71) **Lummus Novolen Technology GmbH**  
(51) **C08F 4/6592** (11) 2 203 483 A1  
(51) **C08F 10/06** (11) 2 203 486 A1
- (73) **Lumus Ltd**  
(51) **G02B 27/09** (11) 1 295 163 B1
- (71) **Lund Madsen, Carsten**  
(51) **F24J 2/05** (11) 2 203 691 A1
- (71) **Lurgi Zimmer GmbH**  
(51) **B29B 9/16** (11) 2 033 753 A3
- (71) **Luther, Joachim**  
(51) **F16L 59/02** (11) 2 003 388 A3
- (71) **Lutron Electronics Co., Inc.**  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 205 047 A1
- (73) **Luttiikhuis Markgraven Holding B.V.**  
(51) **E04F 15/024** (11) 1 811 102 B1
- (73) **LVMH Swiss Manufactures SA**  
(51) **G04B 19/247** (11) 1 962 153 B1
- (71) **M T C - Macchine Trasformazione Carta S. r.l.**  
(51) **B65H 45/24** (11) 2 204 345 A1
- (71) **M Technique Co., Ltd.**  
(51) **C01G 23/053** (11) 2 204 351 A1
- (71) **M&Q Packaging Corporation**  
(51) **B29C 51/00** (11) 2 203 295 A1
- (71) **M.R.S. Italia S.r.l.**  
(51) **B29C 47/60** (11) 2 204 272 A1
- (71) **Macroblock, Inc.**  
(51) **H02M 3/335** (11) 2 204 899 A2
- (71) **MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.**  
(51) **H01L 21/28** (11) 1 860 687 A3
- (71) **MACROVISION CORPORATION**  
(51) **H04N 7/167** (11) 1 416 730 A3
- (71) **Madshus AS**  
(51) **A63C 5/00** (11) 2 204 222 A1
- (71) **MAG INDUSTRIES**  
(51) **C09J 7/02** (11) 1 712 602 A3
- (73) **Magnadrive Corporation**  
(51) **H02K 49/04** (11) 1 405 392 B1

- (73) **Magna-Lastic Devices, Inc.**  
(51) **G01L 1/12** (11) 1 181 516 B1
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**  
(51) **B60K 6/547** (11) 2 014 499 B1  
(51) **F02D 35/02** (11) 1 995 436 B1  
(51) **F02D 41/02** (11) 2 019 194 B1
- (71) **Magneti Marelli Sistemi Elettronici S.p.A.**  
(51) **G08B 21/06** (11) 2 204 784 A1
- (71) **MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG**  
(51) **B66F 7/28** (11) 2 203 376 A1
- (71) **Mahle International GmbH**  
(51) **F02B 27/02** (11) 1 764 493 A3  
(51) **F28F 1/00** (11) 2 204 628 A1
- (71) **Mai, Jan-Philipp**  
(51) **B01J 19/12** (11) 2 203 248 A1
- (71;73) **Makita Corporation**  
(51) **B24B 55/05** (11) 2 204 262 A1  
(51) **B25B 21/02** (11) 1 574 294 B1  
(51) **B25D 17/24** (11) 2 002 938 A3  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 000 265 B1
- (71) **Mall + Herlan GMBH**  
(51) **B21D 43/02** (11) 2 203 267 A2
- (73) **Mallinckrodt Inc.**  
(51) **A61F 2/82** (11) 2 091 474 B1  
(51) **A61F 2/82** (11) 2 108 342 B1
- (73) **MALLINCKRODT, INC.**  
(51) **A61M 5/36** (11) 2 051 755 B1
- (71;73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**  
(51) **B60R 21/02** (11) 2 025 561 A3  
(51) **F01L 1/18** (11) 2 090 757 B1
- (71) **Mankau, Dieter**  
(51) **F15B 15/10** (11) 1 865 208 A3
- (71;73) **manroland AG**  
(51) **B41F 19/06** (11) 2 106 346 B1  
(51) **B41F 23/00** (11) 1 757 450 B1  
(51) **B41F 27/12** (11) 2 110 246 A3  
(51) **B41F 31/04** (11) 2 204 284 A1  
(51) **B41F 35/00** (11) 1 597 080 B1  
(51) **B65H 23/188** (11) 2 203 370 A1  
(51) **B65H 29/04** (11) 1 878 676 A3  
(51) **B65H 45/16** (11) 1 818 300 B1
- (71) **Manroland AG**  
(51) **B41F 13/004** (11) 2 203 310 A1
- (71) **Marconi Kraemer**  
(51) **A61G 7/10** (11) 2 203 140 A1
- (73) **Marine Structure Consultants (MSC) B.V.**  
(51) **B63B 21/50** (11) 1 750 994 B1
- (73) **MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION**  
(51) **C12P 1/04** (11) 1 507 866 B1
- (71) **Martini, Edoardo**  
(51) **B64C 27/18** (11) 2 204 318 A1
- (71) **Martini, Sara**  
(51) **B64C 27/18** (11) 2 204 318 A1
- (71) **MARTOR KG**  
(51) **B26B 5/00** (11) 2 203 281 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**  
(51) **H04N 1/107** (11) 2 204 040 A1  
(51) **H04W 48/00** (11) 2 204 061 A2
- (71) **Marx, Thomas A.**  
(51) **A41B 13/00** (11) 2 203 076 A1
- (73) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
(51) **C01B 31/02** (11) 1 127 841 B1
- (73) **Mastrad**  
(51) **A47J 43/10** (11) 1 889 560 B1
- (71) **Matrix Technology S.r.l.**  
(51) **F16D 65/092** (11) 2 203 656 A1
- (71) **Matsumoto Yushi-Seiyaku CO., LTD.**  
(51) **C09K 3/00** (11) 2 204 428 A1
- (73) **Matsuura, Harumi**  
(51) **B65D 41/62** (11) 1 584 571 B1
- (73) **MATTEL, INC.**  
(51) **A63H 17/00** (11) 1 626 789 B1
- (73) **Matthäi Bauunternehmen GmbH & Co. KG**  
(51) **E02B 3/06** (11) 2 110 480 B1
- (71) **Maxim Integrated Products Inc.**  
(51) **H03F 3/04** (11) 2 204 904 A2
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **C07K 14/35** (11) 1 618 128 B1  
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 045 332 B1  
(51) **C12Q 1/48** (11) 2 203 564 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 204 655 A1
- (71) **Mayer, Dieter**  
(51) **A47C 7/72** (11) 2 203 090 A1
- (71) **Mayer, Silke**  
(51) **A47C 7/72** (11) 2 203 090 A1
- (73) **Mayser GmbH & Co. KG**  
(51) **E05F 15/00** (11) 1 447 511 B1
- (71) **McAirlaid's Vliesstoffe GmbH & Co. KG**  
(51) **D04H 13/00** (11) 2 204 485 A1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 839 630 A3  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 839 631 A3  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 839 632 A3
- (71) **MDB Texinov SA**  
(51) **D04B 21/08** (11) 2 204 482 A1
- (73) **Meacci S.r.l.**  
(51) **B27J 5/00** (11) 1 974 882 B1
- (71) **Medartig AG**  
(51) **A61B 17/88** (11) 2 204 130 A1  
(51) **A61F 5/56** (11) 2 204 148 A1
- (71) **Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH**  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 205 006 A1
- (71) **Mediatek Inc.**  
(51) **H04W 72/12** (11) 2 205 036 A1
- (71) **MediaTek Inc.**  
(51) **H04W 16/10** (11) 2 204 058 A1
- (71) **MediaTek Singapore Pte Ltd.**  
(51) **H04B 1/10** (11) 2 204 912 A2
- (71) **MediaTek, Inc**  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 983 655 A3
- (71) **Medical Electronic Systems, LLC**  
(51) **C12M 1/26** (11) 2 204 440 A2
- (71) **Medical Research Council**  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 204 447 A2
- (71) **Medical Research Products-B Inc.**  
(51) **A61F 13/02** (11) 2 203 139 A1
- (71) **Medical Specialties, INC.**  
(51) **A61F 5/00** (11) 2 203 135 A1
- (71) **Medichem, S.A.**  
(51) **C07C 209/68** (11) 2 203 406 A2  
(51) **C07D 471/08** (11) 2 204 369 A1
- (71) **Medicines For Malaria Venture MMV**  
(51) **C07D 493/10** (11) 2 203 457 A2
- (73) **MediGene AG**  
(51) **A61K 9/133** (11) 2 040 674 B1
- (73) **MediGene Ltd.**  
(51) **C07K 14/705** (11) 1 885 752 B1
- (71) **Mediguide Ltd.**  
(51) **A61B 5/06** (11) 2 204 123 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**  
(51) **A61B 8/00** (11) 2 203 120 A2
- (73) **Medizinische Universität Wien**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 010 921 B1
- (71;73) **Medtronic MiniMed, Inc.**  
(51) **A61M 5/145** (11) 2 204 203 A2  
(51) **G01N 27/327** (11) 1 969 359 B1
- (71;73) **Medtronic, Inc.**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 203 124 A1  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 203 212 A1  
(51) **A61N 1/34** (11) 1 901 800 B1  
(51) **A61N 1/37** (11) 2 203 215 A1  
(51) **A61N 1/38** (11) 1 713 538 B1  
(51) **G05D 16/10** (11) 1 502 167 B1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 204 127 A1  
(51) **A61B 18/12** (11) 2 204 133 A1  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 203 199 A1  
(51) **A61M 5/42** (11) 2 203 203 A1  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 204 217 A1  
(51) **A61N 1/37** (11) 2 203 214 A1
- (71) **Megalock Oy**  
(51) **E05B 47/06** (11) 2 204 518 A1
- (71) **MEI, Inc.**  
(51) **G07D 5/08** (11) 2 203 902 A2
- (71) **Menashes, David**  
(51) **A47J 31/40** (11) 2 203 095 A2
- (73) **Merck Frosst Canada Ltd.**  
(51) **C07D 211/60** (11) 2 097 377 B1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**  
(51) **C07D 265/32** (11) 1 597 244 B1  
(51) **C07F 1/12** (11) 1 749 014 B1  
(51) **C08G 61/12** (11) 1 300 430 B1  
(51) **C09C 1/00** (11) 1 469 041 A3  
(51) **C09C 1/00** (11) 1 469 042 A3  
(51) **C09K 19/04** (11) 2 182 041 A3  
(51) **C09K 19/32** (11) 1 959 000 B1  
(51) **H01L 51/00** (11) 2 203 944 A1  
(51) **H01L 51/00** (11) 2 203 945 A1  
(51) **H01L 51/05** (11) 2 204 861 A1
- (71) **Merck Serono S.A.**  
(51) **A61K 38/21** (11) 2 203 180 A1  
(51) **C07K 1/22** (11) 2 203 465 A1  
(51) **C07K 14/565** (11) 2 203 474 A1
- (71;73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**  
(51) **A01N 43/62** (11) 2 203 059 A1  
(51) **A61K 31/496** (11) 2 010 179 B1  
(51) **A61K 31/519** (11) 2 203 171 A2  
(51) **C07C 311/18** (11) 2 203 420 A1  
(51) **C07D 413/12** (11) 2 203 446 A1
- (71) **Mercury International Trading Corporation**  
(51) **A43B 23/26** (11) 2 203 083 A1
- (73) **MERIAL**  
(51) **A61K 39/21** (11) 1 418 941 B1
- (73) **Merial Limited**  
(51) **A61K 31/415** (11) 1 286 669 B1
- (71) **Meridian Medical Technologies, Inc.**  
(51) **A61M 5/00** (11) 2 204 201 A1
- (73) **Merit Medical Systems, Inc.**  
(51) **A61F 2/84** (11) 1 890 656 B1

- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA  
(51) **A61K 31/13** (11) 2 203 163 A1
- (73) MES S.A.  
(51) **F21V 14/08** (11) 2 108 091 B1
- (73) MESSIER-BUGATTI  
(51) **C04B 35/83** (11) 1 054 848 B1
- (71) Metabolic Analyses, Inc.  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 203 464 A1
- (71) Metabolic Solutions Development Company  
(51) **C07D 277/34** (11) 2 203 433 A1
- (73) Metabowerke GmbH  
(51) **B24B 23/02** (11) 1 938 924 B1
- (73) Metal Improvement Company, LLC.  
(51) **H01S 3/115** (11) 1 478 062 B1
- (73) Meteor Gummiwerke K.H. Bädje GmbH & Co. KG  
(51) **B29C 45/14** (11) 1 984 160 B1
- (71) Metso Paper Inc.  
(51) **D21F 5/04** (11) 2 204 490 A2
- (71) MGI FRANCE  
(51) **B41J 2/045** (11) 2 204 286 A1  
(51) **C08J 7/18** (11) 2 204 401 A1
- (71) Miba Sinter Austria GmbH  
(51) **F16D 43/16** (11) 2 161 470 A3
- (73) Mibaplast Ltd.  
(51) **B65D 33/01** (11) 1 712 481 B1
- (71) Michelin Recherche et Technique S.A.  
(51) **B29D 30/30** (11) 2 203 302 A1  
(51) **B60C 13/00** (11) 2 204 296 A2
- (71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.  
(51) **B60C 11/03** (11) 2 203 317 A1  
(51) **B60C 11/12** (11) 2 203 318 A1  
(51) **B60C 23/04** (11) 2 203 319 A2  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 204 870 A1
- (71) Micromass UK Limited  
(51) **H01J 49/00** (11) 2 184 763 A3
- (73) Micronas GmbH  
(51) **B81B 7/00** (11) 1 860 060 B1
- (71) Microsoft Corporation  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 203 813 A2  
(51) **G06F 15/00** (11) 2 203 838 A2  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 203 839 A2  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 203 840 A2  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 203 841 A2  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 203 842 A2  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 203 843 A2  
(51) **G06F 15/173** (11) 2 203 845 A2  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 203 846 A2  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 203 847 A2  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 203 848 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 203 849 A1  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 203 870 A2  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 203 886 A2  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 203 887 A2  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 203 889 A2  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 203 890 A2  
(51) **H04B 1/40** (11) 2 203 982 A2
- (73) MICROSOFT CORPORATION  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 455 258 B1  
(51) **H04N 7/64** (11) 1 677 547 B1
- (71) Miellerie Estivamiels  
(51) **A01K 47/02** (11) 2 204 089 A1
- (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc.  
(51) **C07K 14/75** (11) 2 204 383 A1
- (71) Miller Sports International, LLC  
(51) **A63C 9/00** (11) 2 203 225 A2
- (71) Millipore AB  
(51) **F16K 41/10** (11) 1 953 436 A3
- (71) Millipore Corporation  
(51) **G01N 30/60** (11) 2 138 839 A3
- (73) MILLIPORE CORPORATION  
(51) **B01D 65/00** (11) 1 409 118 B1
- (73) Mines and Metals Engineering GmbH (M. M.E.)  
(51) **C21B 13/02** (11) 1 930 448 B1
- (71) MiTek Holdings, Inc  
(51) **H01M 2/22** (11) 2 204 864 A2  
(51) **H01M 2/22** (11) 2 204 865 A2
- (71;73) Mitsubishi Chemical Corporation  
(51) **B01J 19/24** (11) 1 577 001 B1  
(51) **C08G 63/16** (11) 2 204 396 A1  
(51) **C30B 25/02** (11) 2 204 477 A1  
(51) **H01L 33/50** (11) 2 204 858 A2  
(51) **H01L 33/50** (11) 2 204 859 A2
- (73) Mitsubishi Chemical Engineering Corporation  
(51) **B01J 19/24** (11) 1 577 001 B1
- (71;73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA  
(51) **B66B 1/32** (11) 1 431 226 B1  
(51) **B66B 13/30** (11) 1 559 671 B1  
(51) **G09G 5/22** (11) 1 732 061 A3  
(51) **H05B 41/16** (11) 1 370 120 B1
- (71) Mitsubishi Electric Corporation  
(51) **F04C 29/00** (11) 2 204 585 A2  
(51) **F25B 29/00** (11) 2 204 626 A1  
(51) **H04L 29/14** (11) 2 204 970 A1
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.  
(51) **C07C 41/06** (11) 2 204 356 A1
- (73) Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd.  
(51) **B41M 5/337** (11) 2 011 662 B1
- (73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation  
(51) **A61K 31/785** (11) 1 358 886 B1
- (71;73) Mitsui Chemicals, Inc.  
(51) **C08G 18/75** (11) 2 204 395 A1  
(51) **C08G 75/06** (11) 1 731 547 B1  
(51) **D01F 6/04** (11) 1 632 594 B1
- (71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd.  
(51) **C10L 3/06** (11) 2 204 436 A1
- (73) Mitsui High-Tec, Inc.  
(51) **H01L 23/48** (11) 1 339 102 B1
- (71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.  
(51) **E05B 65/20** (11) 1 887 171 A3
- (71;73) Mitutoyo Corporation  
(51) **G01B 9/02** (11) 2 112 464 B1  
(51) **G01B 21/04** (11) 2 204 636 A2  
(51) **G05B 19/19** (11) 1 684 138 B1
- (71) MKS Instruments, Inc.  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 995 759 A3
- (71) Mobileaccess Networks Ltd.  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 203 799 A2
- (71) Mogam Biotechnology Research Institute  
(51) **C07K 14/535** (11) 2 174 951 A3
- (73) MOHA Moderne Haushaltwaren AG  
(51) **F25C 5/04** (11) 1 583 927 B1
- (71) Mold-Masters (2007) Limited  
(51) **B29C 45/20** (11) 2 203 292 A1
- (71) Molex Incorporated  
(51) **H05K 3/30** (11) 2 204 080 A1
- (71) Momentive Performance Materials Inc.  
(51) **C08J 7/12** (11) 2 203 505 A2
- (71) Momentive Performance Materials Inc.  
(51) **C03C 17/00** (11) 2 203 395 A1
- (73) Mond AG  
(51) **B65D 27/00** (11) 1 888 417 B1
- (71) Money Controls Limited  
(51) **G07D 1/00** (11) 1 968 018 A3
- (73) Monsanto Technology LLC  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 504 106 B1
- (71) Moore, Aaron  
(51) **F41G 1/35** (11) 2 161 532 A3  
(51) **F41G 1/35** (11) 2 192 374 A3
- (71) Moore, Larry E.  
(51) **F41G 1/35** (11) 2 161 532 A3  
(51) **F41G 1/35** (11) 2 192 374 A3
- (71) Morpho Inc.  
(51) **G06T 5/00** (11) 2 204 770 A2
- (71) Morrell, Colin  
(51) **B65D 88/12** (11) 2 204 340 A2
- (71) Motorola, Inc.  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 203 807 A2  
(51) **H04B 1/40** (11) 2 203 984 A1  
(51) **H04B 7/00** (11) 2 204 921 A1  
(51) **H04L 12/66** (11) 2 204 021 A2  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 204 986 A1
- (71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 965 A1
- (71) Mott Corporation  
(51) **B01D 39/20** (11) 2 203 236 A2
- (71) MP Filtri S.P.A.  
(51) **B01D 35/147** (11) 2 203 233 A1
- (71) MTU Aero Engines GmbH  
(51) **G01B 7/14** (11) 2 203 710 A1
- (71) MTU Onsite Energy GmbH  
(51) **H01M 8/06** (11) 2 203 951 A1
- (71) Muff, André Armando  
(51) **B62K 21/00** (11) 2 090 504 A3
- (71) Mulye, Nirmal  
(51) **A01N 43/40** (11) 2 203 056 A1
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA  
(51) **G03G 15/32** (11) 1 879 082 B1
- (73) Murata Machinery, Ltd.  
(51) **B65H 63/00** (11) 1 902 991 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 971 122 B1
- (71;73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD.  
(51) **H01G 4/12** (11) 1 783 790 B1  
(51) **H01Q 1/50** (11) 2 204 882 A1
- (71) Musashi Engineering, Inc.  
(51) **G05B 19/4069** (11) 2 204 710 A1
- (71) Mutsaers, Franciscus Norbertus Antonius  
(51) **A47J 37/07** (11) 2 204 115 A1
- (71) Myrex Pharmaceuticals INC.  
(51) **A61K 8/63** (11) 2 203 152 A1
- (71;73) N.V. Organon  
(51) **A61K 31/00** (11) 2 204 171 A1  
(51) **C07D 239/91** (11) 1 861 380 B1  
(51) **C07D 491/052** (11) 2 203 454 A1
- (71) Nagano Keiki Co., Ltd.  
(51) **G01L 9/00** (11) 1 970 687 A3
- (71) Nagoya Industrial Science Research Institute  
(51) **A61K 31/20** (11) 2 204 172 A1



- (71) **Nalco Company**  
(51) **C02F 1/44** (11) 2 203 391 A1
- (71;73) **Namco Bandai Games Inc.**  
(51) **A63F 13/00** (11) 2 039 401 A3  
(51) **A63F 13/02** (11) 2 058 035 B1
- (71) **NAN YA PLASTICS CORP.**  
(51) **E06B 3/54** (11) 2 204 526 A1
- (71) **NanoCarrier Co., Ltd.**  
(51) **C08G 69/48** (11) 2 204 398 A1
- (71) **Nanoink, Inc.**  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 203 529 A1
- (71) **Nanostim, Inc.**  
(51) **A61N 1/375** (11) 2 203 216 A1
- (71) **National Institute for Materials Science**  
(51) **A61L 27/00** (11) 2 204 196 A1
- (73) **National Institute of Information and Communications Technology, Incorporated Administrative Agency**  
(51) **H04B 10/10** (11) 1 363 415 B1
- (71) **National Rejectors, Inc. GmbH**  
(51) **G07D 3/14** (11) 2 204 780 A2
- (71) **National Research Council of Canada**  
(51) **C12N 15/53** (11) 2 204 449 A2  
(51) **G01N 21/64** (11) 2 203 735 A1
- (73) **Navteq North America, LLC**  
(51) **G08G 1/0967** (11) 1 852 840 B1  
(51) **G09B 29/10** (11) 0 943 895 B1
- (73) **Naxos Finance SA**  
(51) **H04W 88/02** (11) 1 075 156 B1
- (71) **NCR Corporation**  
(51) **G07C 9/00** (11) 2 204 779 A1
- (71) **N-Dia, Inc.**  
(51) **G01N 33/558** (11) 2 204 654 A1
- (71) **NDS Limited**  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 203 866 A1
- (71) **Nec Corporation**  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 204 724 A1  
(51) **G06F 13/00** (11) 2 204 742 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 205 009 A1  
(51) **H04W 16/00** (11) 2 205 015 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 204 764 A1  
(51) **H04B 7/08** (11) 1 263 151 B1  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 445 920 A3
- (71) **NEC Personal Products, Ltd.**  
(51) **G11B 17/22** (11) 2 204 804 A1
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor toegepast -natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**  
(51) **B41J 2/14** (11) 2 203 311 A1  
(51) **B60G 17/056** (11) 2 029 377 B1  
(51) **F24F 5/00** (11) 1 970 639 A3  
(51) **F41H 11/02** (11) 2 204 632 A1  
(51) **H05H 1/24** (11) 2 205 049 A1
- (71) **Neenah Paper, Inc.**  
(51) **B41M 3/12** (11) 2 203 312 A1
- (73) **Neorphys**  
(51) **C07H 17/00** (11) 2 081 944 B1
- (71) **Nerviano Medical Sciences S.r.l.**  
(51) **C07D 401/14** (11) 2 203 442 A1
- (71) **Nestec S.A.**  
(51) **A23L 1/23** (11) 2 203 073 A1
- (71) **Netafim Ltd.**  
(51) **A01G 25/02** (11) 2 204 084 A2
- (73) **Netstal-Maschinen AG**  
(51) **B29C 45/76** (11) 1 855 867 B1
- (71) **Netvox Technology Co., Ltd.**  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 205 046 A2
- (73) **NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 611 133 B1
- (71) **NeuroSearch A/S**  
(51) **C07D 401/04** (11) 2 203 436 A1
- (71) **New Technology Ventures, Inc.**  
(51) **B01J 27/043** (11) 2 203 251 A1
- (71) **Newfrey LLC**  
(51) **F16B 31/02** (11) 2 060 802 A3
- (71) **Newscape Technology**  
(51) **G06T 17/20** (11) 2 204 775 A1
- (71) **Nexans**  
(51) **B29C 44/34** (11) 2 065 155 A3
- (71) **Nexeon Limited**  
(51) **H01M 4/38** (11) 2 204 868 A2
- (71) **Nexter Munitions**  
(51) **F42C 19/095** (11) 2 204 634 A1
- (71) **Nextivity, Inc.**  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 203 989 A1
- (73) **Ngai, Wai Tung**  
(51) **A47J 27/00** (11) 1 774 876 B1
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**  
(51) **B24B 27/06** (11) 1 508 402 B1  
(51) **B28B 3/26** (11) 1 481 779 A3
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**  
(51) **H01T 13/04** (11) 2 204 888 A1
- (73) **Nicast Ltd.**  
(51) **B29B 13/08** (11) 1 377 420 B1
- (71) **Nidek Co., Ltd.**  
(51) **A61F 2/16** (11) 2 204 143 A1
- (71) **Nien Made Enterprise Co., Ltd.**  
(51) **E06B 9/324** (11) 2 204 528 A2
- (71) **Nifco INC.**  
(51) **F16B 19/10** (11) 2 204 589 A1  
(51) **F16F 9/32** (11) 2 204 592 A1
- (71) **Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **G01C 19/56** (11) 1 684 048 A3  
(51) **H01L 41/22** (11) 1 883 123 A3  
(51) **H03H 9/02** (11) 1 786 099 A3
- (73) **Nihon University**  
(51) **C07K 14/80** (11) 1 489 096 B1
- (71) **Nijburg Investment B.V.**  
(51) **F24F 13/06** (11) 1 767 877 A3
- (71) **Nike International Ltd.**  
(51) **A43B 13/41** (11) 2 203 082 A1
- (71) **Nike International, Ltd.**  
(51) **A43B 5/02** (11) 2 203 081 A1
- (71) **Nikon Corporation**  
(51) **G02B 21/06** (11) 2 204 685 A1  
(51) **G02B 27/09** (11) 2 203 778 A2  
(51) **G06T 7/20** (11) 2 204 772 A1
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**  
(51) **G10H 1/34** (11) 1 850 318 A3
- (71) **Nippen, Anke**  
(51) **E06B 9/24** (11) 2 204 527 A2
- (73) **NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 748 382 B1
- (71) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**  
(51) **B01J 23/00** (11) 2 204 234 A1
- (73) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **C09B 5/14** (11) 1 626 070 B1
- (71;73) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**  
(51) **C22B 59/00** (11) 2 204 461 A1  
(51) **C25D 1/04** (11) 1 574 599 B1
- (71) **NIPPON SEIKI CO., LTD.**  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 837 624 A3
- (73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**  
(51) **C07C 51/42** (11) 1 415 977 B1
- (73) **NIPPON SODA CO., LTD.**  
(51) **C07F 9/6561** (11) 1 956 027 B1
- (71) **Nippon Soken, Inc.**  
(51) **F02M 51/06** (11) 2 204 572 A1
- (71) **Nippon Steel Corporation**  
(51) **C21B 13/10** (11) 2 204 459 A1  
(51) **C22C 38/00** (11) 2 204 463 A1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**  
(51) **H04N 7/32** (11) 2 204 999 A1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**  
(51) **C07D 237/20** (11) 2 203 429 A1
- (73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**  
(51) **H01M 10/05** (11) 1 524 717 B1
- (73) **Nissan Motor Company Limited**  
(51) **B62D 21/15** (11) 1 808 362 B1
- (71) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**  
(51) **H04N 7/18** (11) 1 699 242 A3
- (71) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **B60T 8/36** (11) 2 127 976 A3
- (71) **Nitto Denko Corporation**  
(51) **B29C 65/18** (11) 2 204 274 A1  
(51) **C09J 7/02** (11) 2 204 425 A1  
(51) **C09J 7/02** (11) 2 204 426 A1
- (71) **NITTO EUROPE N.V.**  
(51) **C09J 7/02** (11) 2 204 425 A1
- (71) **Niyazmatov, Agzamdzhan Akhtamovich**  
(51) **G01N 33/544** (11) 2 204 653 A1
- (71) **Notima Mat AS**  
(51) **A22B 3/08** (11) 2 203 069 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**  
(51) **G08G 1/0968** (11) 1 538 582 A3  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 810 419 B1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 204 008 A1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 204 941 A2  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 204 977 A1
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**  
(51) **G06F 1/00** (11) 1 792 247 B1  
(51) **H04W 48/18** (11) 1 964 429 B1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**  
(51) **H04L 27/00** (11) 1 396 128 B1  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 204 995 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 204 005 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 204 015 A1  
(51) **H04W 8/12** (11) 2 204 055 A1
- (71) **Nordex Energy GmbH**  
(51) **F03D 7/00** (11) 1 970 562 A3
- (71) **Nordic Ecoseptictank Hb**  
(51) **E03F 5/10** (11) 2 203 609 A1
- (71) **Nord-Micro AG & Co. OHG**  
(51) **B64D 13/02** (11) 2 203 349 A1
- (71) **Noritsu Koki Co., Ltd**  
(51) **B41J 11/00** (11) 2 085 234 A3

- (71) Nortel Networks Limited  
(51) *H04B 7/02* (11) 2 203 986 A2
- (71) North Cutting Systems, LLC  
(51) *B65H 35/00* (11) 2 203 372 A1
- (71) NORTHEASTERN UNIVERSITY  
(51) *A01N 43/42* (11) 2 203 058 A1  
(51) *C07C 231/00* (11) 2 203 412 A1
- (71) Northern Health And Social Care Trust  
(51) *A61L 26/00* (11) 2 203 192 A1
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION  
(51) *H01L 25/065* (11) 1 512 176 B1
- (71) Nortis, Inc.  
(51) *C12N 5/00* (11) 2 203 553 A1  
(51) *C12N 5/06* (11) 2 203 554 A2
- (71;73) Novartis AG  
(51) *A61K 9/08* (11) 2 203 155 A1  
(51) *A61K 31/41* (11) 1 870 098 A3  
(51) *C07K 16/18* (11) 2 203 478 A1  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 597 367 B1
- (71;73) Novartis Pharma GmbH  
(51) *A61K 31/41* (11) 1 870 098 A3  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 597 367 B1
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.  
(51) *A61K 39/02* (11) 2 204 185 A1
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.  
(51) *A61K 39/395* (11) 1 682 178 B1
- (73) Novatel Wireless, Inc.  
(51) *H04W 36/14* (11) 1 410 656 B1
- (71) Novomatic AG  
(51) *G07F 1/04* (11) 2 204 781 A2
- (71;73) Novozymes A/S  
(51) *A61K 38/48* (11) 1 755 656 B1  
(51) *C12N 9/28* (11) 2 204 446 A1
- (73) Novozymes Biologicals, Inc.  
(51) *A61K 39/02* (11) 1 802 337 B1
- (71) NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige  
(51) *C07D 211/18* (11) 2 204 363 A1
- (71) NTN Corporation  
(51) *F16D 3/84* (11) 2 204 590 A1
- (73) NTT Comware Corporation  
(51) *G06F 15/00* (11) 1 286 271 B1
- (71;73) NTT DoCoMo, Inc.  
(51) *G01C 21/36* (11) 1 469 286 A3  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 204 918 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 1 841 096 B1  
(51) *H04J 13/04* (11) 0 758 168 B2  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 478 139 A3  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 205 003 A2  
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 657 950 A3  
(51) *H04W 48/16* (11) 2 205 026 A1
- (71) Nucea Substrate SARL  
(51) *A01G 31/00* (11) 2 204 085 A2
- (73) Nuplex Resins B.V.  
(51) *C08G 18/65* (11) 2 024 412 B1
- (73) Nutrinova Nutrition Specialties & Food Ingredients GmbH  
(51) *C12P 7/64* (11) 1 402 045 B1
- (71;73) NXP B.V.  
(51) *G01R 33/06* (11) 2 203 756 A1  
(51) *G01S 1/00* (11) 2 203 760 A1  
(51) *G06F 9/38* (11) 2 204 732 A1  
(51) *G06F 11/263* (11) 2 203 822 A2  
(51) *G06F 12/08* (11) 2 203 828 A1  
(51) *H01L 21/329* (11) 2 203 933 A2  
(51) *H01L 21/336* (11) 1 157 417 B1
- (51) *H01L 21/762* (11) 2 203 934 A1  
(51) *H01L 23/58* (11) 2 203 936 A2  
(51) *H02J 1/08* (11) 1 500 177 B1  
(51) *H02J 7/02* (11) 2 203 966 A2  
(51) *H03C 3/09* (11) 1 516 439 B1
- (73) Nya Berg Propulsion AB  
(51) *B63H 21/38* (11) 1 501 723 B1
- (71) O2 Micro, Inc.  
(51) *H01M 10/48* (11) 2 204 873 A1  
(51) *H01M 10/48* (11) 2 204 874 A2
- (71) Obalon Therapeutics, Inc  
(51) *A61F 6/00* (11) 2 204 149 A2
- (71) Ober Alp S.P.A.  
(51) *A43B 3/24* (11) 2 203 080 A1
- (71) Oberthur Technologies  
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 204 765 A1
- (71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostju "Nauchno-Proizvodstvennaya Firma 'ROKHAT'  
(51) *G01N 33/544* (11) 2 204 653 A1
- (71) OCEAN SPRAY CRANBERRIES, INC.  
(51) *B65D 81/32* (11) 2 204 338 A1
- (73) Océ-Technologies B.V.  
(51) *H04N 1/40* (11) 1 961 207 B1
- (71;73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG  
(51) *D01D 4/06* (11) 2 016 210 B1  
(51) *D01D 5/08* (11) 2 203 578 A1  
(51) *D01D 5/098* (11) 2 135 980 A3
- (73) Oerlikon Trading AG, Trübbach  
(51) *H01J 37/32* (11) 1 812 949 B1
- (71) Officine Lodigiane S.r.l.  
(51) *A61L 29/04* (11) 1 925 326 A3
- (71) Ohmi, Tadahiro  
(51) *H01L 21/336* (11) 2 166 565 A3
- (71) Okayama Prefecture  
(51) *A01H 4/00* (11) 2 204 087 A2
- (71) Oki Data Corporation  
(51) *B41J 32/02* (11) 1 972 458 A3
- (71) Okinawa Institute of Science and Technology Promotion Corporation  
(51) *H01J 37/153* (11) 2 107 590 A3
- (71) Oldcastle Building Products Canada Inc.  
(51) *E01C 5/06* (11) 2 203 595 A1
- (71) Olympus Corp.  
(51) *H04N 1/60* (11) 2 204 980 A1
- (71;73) Olympus Corporation  
(51) *A61B 1/00* (11) 2 204 117 A1  
(51) *A61B 8/12* (11) 1 825 816 B1  
(51) *A61M 5/142* (11) 2 204 202 A1  
(51) *G02B 21/00* (11) 1 785 762 B1  
(51) *H04N 9/04* (11) 2 205 002 A1
- (73) OMG Plc.  
(51) *G06T 7/00* (11) 2 079 054 B1
- (71) Omicron electronics GmbH  
(51) *G01R 31/12* (11) 2 204 660 A1
- (71) Omnicare, Inc.  
(51) *G07F 11/00* (11) 2 203 908 A1
- (71) Omron Corporation  
(51) *G02B 6/122* (11) 2 204 678 A1  
(51) *G06F 3/033* (11) 2 204 722 A1
- (73) OMRON CORPORATION  
(51) *G05B 19/042* (11) 1 850 196 B1
- (71) OMS INVESTMENTS, Inc.  
(51) *A01N 25/12* (11) 2 203 048 A1
- (71) On Rail Gesellschaft für Eisenbahnausrüstung und Zubehör mbH  
(51) *B62D 33/02* (11) 2 204 311 A1
- (73) Onoda, Shigeyoshi  
(51) *B65D 41/62* (11) 1 584 571 B1
- (71) Opanski, Josef Zoltan  
(51) *B01D 21/24* (11) 2 204 226 A1
- (71) Open Text Corporation  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 203 877 A2
- (71) Openpeak Inc.  
(51) *H04L 12/66* (11) 2 204 022 A1
- (71) OPM S.p.A.  
(51) *G01N 21/954* (11) 2 112 503 A3
- (71) Opto Design, Inc.  
(51) *F21S 2/00* (11) 2 204 603 A1
- (71) Oracle America, Inc.  
(51) *H03F 3/45* (11) 2 203 975 A1
- (71) OraMetrix, Inc.  
(51) *A61C 7/00* (11) 2 204 136 A2
- (71) Organ Assist B.V.  
(51) *A01N 1/02* (11) 2 203 046 A1
- (71) Orica Explosives Technology Pty Ltd  
(51) *F42D 1/055* (11) 1 857 770 A3
- (71) Oridion Medical 1987 Ltd.  
(51) *A61M 16/06* (11) 2 204 206 A1
- (71) Orkidia Audio  
(51) *H04R 9/02* (11) 2 204 048 A2
- (71) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *C07D 401/04* (11) 2 203 439 A1
- (71) Ortlieb Sportartikel GmbH  
(51) *B62J 9/00* (11) 2 203 345 A1
- (71) Oscillon Ltd.  
(51) *A61M 25/01* (11) 2 204 207 A1
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung  
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 203 782 A1  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 205 045 A1  
(51) *H05B 41/392* (11) 2 204 078 A1
- (71) Osram Sylvania, Inc.  
(51) *F21V 19/00* (11) 2 204 608 A1
- (71) Oto Melara S.p.A. con Unico Socio  
(51) *B60K 7/00* (11) 2 204 300 A1
- (71) Otto Nussbaum GmbH & Co. KG  
(51) *B66F 7/28* (11) 1 953 113 A3
- (71) Otus Technologies Limited  
(51) *G02B 13/06* (11) 2 184 632 A3
- (71) Ovelius, Bengt Seved  
(51) *F25B 9/14* (11) 2 203 694 A1
- (71) Overdick GmbH & co. KG  
(51) *E02B 17/02* (11) 2 204 497 A1
- (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.  
(51) *C03B 9/193* (11) 1 120 381 B2
- (71) Oxford Biomedica (UK) Limited  
(51) *C12N 15/86* (11) 1 645 635 A3
- (73) Oxxon Therapeutics Limited  
(51) *C12N 15/30* (11) 0 979 284 B2
- (73) OY Halton Group, Ltd.  
(51) *B08B 17/02* (11) 1 778 418 B1
- (71) Pacific Biosciences of California, Inc.  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 203 566 A2

- (73) Pacific Industrial Co., Ltd.  
(51) **F16K 15/20** (11) 1 847 741 B1
- (71) Packetvideo Corp.  
(51) **G06F 12/00** (11) 2 203 826 A1
- (73) Palau Pharma, S.A.  
(51) **C07F 9/24** (11) 1 583 767 B1
- (71:73) Palm, Inc.  
(51) **H04B 1/40** (11) 2 203 981 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 018 743 B1
- (71) Palmestål, Kenneth  
(51) **G10K 15/02** (11) 2 203 914 A2
- (71) Panasonic Avionics Corporation  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 203 802 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 203 803 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 203 804 A1
- (71:73) Panasonic Corporation  
(51) **G01C 21/00** (11) 1 043 567 B1  
(51) **G01N 21/88** (11) 1 595 138 B1  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 204 649 A1  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 914 723 B1  
(51) **G11B 20/18** (11) 2 204 806 A1  
(51) **G11B 20/18** (11) 2 204 807 A1  
(51) **G11B 20/18** (11) 2 204 808 A1  
(51) **H01J 11/02** (11) 2 204 836 A1  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 925 016 B1  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 204 855 A1  
(51) **H01M 2/16** (11) 1 668 721 B1  
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 204 879 A1  
(51) **H01Q 1/50** (11) 2 204 883 A1  
(51) **H03M 13/19** (11) 2 204 911 A1  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 204 936 A1  
(51) **H04M 3/51** (11) 1 570 637 B1  
(51) **H04N 7/01** (11) 2 204 993 A1  
(51) **H04W 24/00** (11) 2 205 017 A1  
(51) **H04W 40/34** (11) 2 205 025 A1  
(51) **H05B 6/66** (11) 2 205 043 A1  
(51) **H05B 6/68** (11) 2 205 044 A1
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 204 856 A1
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd.  
(51) **B26B 19/06** (11) 1 894 685 B1
- (71) Panizzolo S.a.s. Di Panizzolo Mauro E Cristina&C.  
(51) **B02C 13/282** (11) 2 203 253 A1
- (71) Panomics, Inc.  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 203 749 A2
- (71) Panrico S.L.  
(51) **A21D 8/06** (11) 2 204 096 A1
- (71) Paratek Pharmaceuticals, Inc.  
(51) **C07C 237/26** (11) 2 204 361 A1
- (71) Park, Jeong-Woo  
(51) **B42D 3/16** (11) 2 203 314 A1
- (71) Park, Sang Rae  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 203 888 A2
- (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION  
(51) **B01D 39/20** (11) 2 203 235 A2  
(51) **C25D 15/02** (11) 2 096 194 A3
- (71) Pastoral Greenhouse Gas Research LTD  
(51) **C07K 7/08** (11) 2 203 466 A2  
(51) **C07K 14/01** (11) 2 203 467 A1  
(51) **C07K 14/345** (11) 2 203 470 A2
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH  
(51) **H01J 61/44** (11) 1 580 798 A3
- (73) PATHI, Srinivas Laxminarayan  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 851 212 B1
- (71) Paul Scherrer Institut  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 204 870 A1
- (71:73) PAUL WURTH S.A.  
(51) **C21B 7/10** (11) 1 466 021 B1  
(51) **C22B 7/04** (11) 2 203 573 A1
- (71) Paulee Cleantec Ltd.  
(51) **E01H 1/12** (11) 2 203 604 A1
- (71) Penango, Inc.  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 033 A2
- (71) Pentair Residential Filtration, LLC  
(51) **B01D 35/00** (11) 2 203 232 A1
- (71) Pentraxin Therapeutics Limited  
(51) **A61K 31/194** (11) 2 203 167 A1
- (71) PepsiCo, Inc.  
(51) **A23L 2/42** (11) 2 203 075 A1  
(51) **A47F 1/12** (11) 2 204 108 A1
- (71) Peratech Limited  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 203 800 A2
- (71) P'erez De Lazarraga, Pablo  
(51) **A63B 22/02** (11) 2 204 221 A1
- (71) Petroleum Technology Company AS  
(51) **E21B 43/12** (11) 2 203 628 A2
- (71) Petrowell Limited  
(51) **E21B 43/12** (11) 2 203 627 A2
- (73) Petyaev, Ivan Mikhailovich  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 397 682 B1
- (71:73) Peugeot Citroën Automobiles SA  
(51) **B60R 19/26** (11) 2 078 643 A3  
(51) **B62D 25/08** (11) 2 014 540 B1  
(51) **B62D 25/10** (11) 2 082 948 B1  
(51) **F02B 29/04** (11) 2 039 907 B1  
(51) **F02M 25/07** (11) 2 204 569 A1  
(51) **F02M 61/14** (11) 1 679 437 B1  
(51) **F16H 63/30** (11) 2 050 988 B1  
(51) **G01B 11/14** (11) 2 203 712 A1
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA  
(51) **B60Q 1/04** (11) 2 017 123 B1
- (73) Pfeiffer Vacuum GmbH  
(51) **F04D 19/04** (11) 1 236 906 B1
- (71) PFO Private Family Office GmbH  
(51) **E04B 1/346** (11) 2 204 511 A2
- (71:73) PGS Geophysical AS  
(51) **G01V 1/16** (11) 2 068 175 B1  
(51) **G01V 11/00** (11) 2 204 673 A2
- (73) Phaeton Research Ltd  
(51) **A61B 5/07** (11) 2 016 898 B1
- (73) Pharmacia & Upjohn Company LLC  
(51) **C07D 403/06** (11) 1 670 785 B1
- (73) Pharmacopeia Drug Discovery, Inc.  
(51) **C07D 239/91** (11) 1 861 380 B1
- (71) Pharmasset, Inc.  
(51) **C07H 19/10** (11) 2 203 462 A2
- (71) Pharmatex Italia SRL  
(51) **A61K 38/14** (11) 2 203 179 A1
- (73) Philipps Universität Marburg  
(51) **H01S 5/183** (11) 1 700 363 B1
- (71:73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 203 107 A1  
(51) **A61B 5/026** (11) 2 203 117 A2  
(51) **C03C 17/245** (11) 1 590 306 B1  
(51) **C09K 11/79** (11) 2 203 539 A1  
(51) **F21V 29/02** (11) 2 203 679 A2  
(51) **G01R 33/34** (11) 2 203 757 A2  
(51) **G01T 1/24** (11) 2 203 763 A2
- (51) **G06T 15/20** (11) 2 203 896 A2  
(51) **G08B 21/04** (11) 2 203 910 A2
- (71) Philogene, Inc.  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 203 480 A1
- (73) Phoenix Dichtungstechnik GmbH  
(51) **F16L 21/02** (11) 1 571 386 B1
- (71) Phoenix Electric Co., Ltd.  
(51) **F21V 7/06** (11) 2 204 607 A2
- (73) Picanol N.V., Naamloze Vennootschap  
(51) **D03C 7/02** (11) 2 035 607 B1
- (73) Picard, Luc  
(51) **B62K 21/16** (11) 2 033 888 B1
- (71) Piccionelli, Greg A.  
(51) **G01S 5/02** (11) 2 083 283 A3
- (71) Picochip Designs Limited  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 204 915 A1
- (71) Picoterm AB  
(51) **F25B 9/14** (11) 2 203 694 A1
- (73) Pierburg GmbH  
(51) **F02B 27/02** (11) 1 428 998 B1
- (71) Pierre Fabre Medicament  
(51) **C07D 493/04** (11) 2 203 455 A1  
(51) **C07D 493/04** (11) 2 203 456 A2
- (71) PII Limited  
(51) **B08B 9/055** (11) 2 203 260 A2
- (71) Pilkington Group Limited  
(51) **H05B 3/84** (11) 2 204 069 A1
- (71) Pioneer Corporation  
(51) **G11B 7/14** (11) 2 204 801 A1
- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc.  
(51) **B65D 85/52** (11) 2 203 363 A1
- (71) Pionier PAMAG  
(51) **E04H 4/08** (11) 2 028 333 A3
- (71) Pirelli Tyre S.P.A.  
(51) **B60C 23/04** (11) 2 203 320 A1
- (73) PIRELLI TYRE S.p.A.  
(51) **B29D 30/16** (11) 1 747 093 B1
- (71) PITNEY BOWES INC.  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 204 421 A2  
(51) **G07B 17/00** (11) 2 204 777 A1
- (71) Plantcml, Inc.  
(51) **H04L 12/58** (11) 2 204 020 A1
- (71) Plasan Sasa Ltd  
(51) **F41H 5/04** (11) 2 204 631 A2
- (73) Plasticum Group B.V.  
(51) **B65D 83/14** (11) 1 908 704 B1
- (71) Plastimat GmbH  
(51) **B60Q 1/30** (11) 1 645 468 A3
- (71) Pleiger Maschinenbau GmbH & Co. Kg  
(51) **F15B 15/28** (11) 2 203 649 A1
- (73) Pleiger Maschinenbau GmbH & Co. KG  
(51) **F01B 15/00** (11) 1 601 859 B1
- (73) PLETERSEK, Anton  
(51) **G01D 5/244** (11) 2 079 988 B1
- (73) Plus Inventia AG  
(51) **E06B 3/673** (11) 1 730 378 B1
- (71) Plásticos Hidrosolubles, S.I.  
(51) **B29B 9/06** (11) 2 204 270 A1  
(51) **B29C 45/17** (11) 2 204 271 A1
- (71) Politechnika Lubelska  
(51) **C10L 1/32** (11) 2 204 435 A1



- (71) **POLY-CLIP SYSTEM CORP.**  
(51) **B65B 51/04** (11) 2 203 353 A2
- (71) **Polymer Vision Limited**  
(51) **H04M 1/02** (11) 2 204 971 A2
- (71) **Polymerpark Technologies Gmbh + Co. Kg**  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 203 291 A1
- (71) **PolyOne Corporation**  
(51) **C08L 25/04** (11) 2 203 515 A2
- (71) **Poskom Co., Ltd.**  
(51) **H01F 30/06** (11) 1 916 679 A3
- (71) **Postler, Stefan**  
(51) **F16L 33/207** (11) 2 204 598 A1
- (71) **Powerwind Gmbh**  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 203 642 A2
- (73) **POZZOLI S.p.A.**  
(51) **G11B 33/04** (11) 1 962 288 B1
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**  
(51) **C08G 18/81** (11) 2 203 497 A1
- (71) **Prad Research and Development Limited**  
(51) **E21B 43/04** (11) 2 203 625 A1
- (71) **Prad Research And Development Limited**  
(51) **E21B 47/01** (11) 2 204 530 A1
- (71) **PRAD Research And Development Limited**  
(51) **E21B 17/02** (11) 2 203 621 A2  
(51) **G01V 3/28** (11) 2 203 764 A2
- (73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**  
(51) **F02B 53/14** (11) 1 601 864 B1  
(51) **H02K 3/493** (11) 1 609 227 B1
- (71;73) **Premark FEG L.L.C.**  
(51) **A47L 15/24** (11) 1 758 496 B1  
(51) **B26D 1/00** (11) 2 204 268 A1
- (71) **Prime Polymer Co., Ltd.**  
(51) **C08J 9/08** (11) 2 204 402 A1
- (71) **Prinz GmbH & Co. KG**  
(51) **B27B 33/14** (11) 2 203 284 A1
- (71) **Probelte Pharma, S.A.**  
(51) **A23C 9/152** (11) 2 203 070 A2
- (73) **Procap France SAS**  
(51) **B65D 47/40** (11) 2 065 315 B1
- (71) **Progressive Sports Technologies Limited**  
(51) **A41D 13/00** (11) 2 203 077 A1
- (73) **Prointech S.A.**  
(51) **A22C 25/16** (11) 1 656 836 B1
- (71) **Prosensa Technologies B.V.**  
(51) **A61K 31/56** (11) 2 203 173 A2
- (71) **Protaffin Biotechnologie AG**  
(51) **C07K 14/52** (11) 2 203 473 A1
- (71) **Proviron Holding**  
(51) **C12M 1/00** (11) 2 203 546 A1
- (71) **Prüftechnik Dieter Busch AG**  
(51) **G01L 5/12** (11) 1 933 123 A3
- (73) **Psytechnics Ltd**  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 918 909 B1  
(51) **H04N 17/00** (11) 1 995 978 B1
- (73) **Pulssar Technologies**  
(51) **F04B 53/14** (11) 2 041 437 B1
- (71;73) **Purdue Research Foundation**  
(51) **A01N 63/00** (11) 1 503 625 B1  
(51) **A61K 31/122** (11) 2 203 161 A1  
(51) **A61K 35/37** (11) 1 430 899 B1
- (73) **PV Silicon Forschungs und Produktions GmbH**  
(51) **C30B 29/06** (11) 1 866 466 B1
- (73) **Qimonda AG**  
(51) **G11C 7/12** (11) 1 770 709 B1
- (71) **QISDA Corporation**  
(51) **F21V 23/04** (11) 2 204 609 A1
- (71) **Qspex Technologies, INC.**  
(51) **B29D 11/00** (11) 2 203 300 A1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**  
(51) **G01S 5/14** (11) 2 204 666 A2  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 204 916 A1  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 204 917 A2  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 204 919 A2  
(51) **H04J 1/00** (11) 2 204 931 A2  
(51) **H04J 1/00** (11) 2 204 932 A2  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 204 939 A2  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 204 940 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 204 960 A1  
(51) **H04W 24/10** (11) 1 964 436 B1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 205 034 A2  
(51) **H04W 84/08** (11) 2 205 039 A1
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 204 796 A1  
(51) **H03L 7/10** (11) 2 203 978 A2  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 850 504 A3  
(51) **H04B 7/06** (11) 2 203 987 A2  
(51) **H04H 20/71** (11) 2 203 995 A2  
(51) **H04L 1/16** (11) 2 204 003 A2  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 204 006 A2  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 204 009 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 964 339 B1  
(51) **H04L 27/00** (11) 2 204 026 A1  
(51) **H04L 27/18** (11) 2 204 027 A2  
(51) **H04W 4/24** (11) 2 204 053 A1  
(51) **H04W 48/08** (11) 2 204 062 A1
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**  
(51) **H01P 1/203** (11) 1 433 219 B1  
(51) **H04Q 1/00** (11) 1 388 262 B1  
(51) **H04W 72/14** (11) 1 118 170 B1
- (71) **QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.**  
(51) **G02B 5/28** (11) 2 203 765 A1
- (73) **Quantum Composites, Inc.**  
(51) **H01M 6/18** (11) 1 171 925 B1
- (73) **R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY**  
(51) **A24D 3/04** (11) 1 905 318 B1
- (71) **Radaelli Angelo S.a.s di Renata Vagni Radaelli & C**  
(51) **E04B 1/86** (11) 2 078 797 A3
- (71) **Radio Design Limited**  
(51) **H01P 1/205** (11) 2 203 953 A1
- (71) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**  
(51) **C07C 229/42** (11) 2 203 411 A2
- (73) **RANCILIO MACCHINE PER CAFFE' S.p.A.**  
(51) **A47J 31/46** (11) 1 969 979 B1
- (71) **RANPAK CORP.**  
(51) **B31D 5/00** (11) 2 203 304 A2  
(51) **B65B 55/20** (11) 2 204 325 A1
- (73) **RAO, Dharmaraj Ramachandra**  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 851 212 B1
- (71) **Rao, Yi-Tung**  
(51) **A61F 5/02** (11) 2 204 147 A1
- (71) **Rapid Mobile Media Ltd.**  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 204 733 A1
- (71) **Rational AG**  
(51) **F24C 7/08** (11) 2 203 686 A2
- (71) **Rautaruukki OYJ**  
(51) **E04D 3/30** (11) 2 203 612 A1
- (73) **Raval A.C.S. LTD**  
(51) **B60K 15/035** (11) 1 786 645 B1
- (73) **Raven Biotechnologies, Inc.**  
(51) **G01N 33/543** (11) 1 239 950 B1
- (71) **Raven Industries, INC.**  
(51) **H04B 10/12** (11) 2 203 993 A1
- (71) **Raymond Bird (ip) Ltd**  
(51) **A45D 19/00** (11) 2 204 105 A1
- (71) **Raytheon Company**  
(51) **F25B 9/14** (11) 2 203 695 A1  
(51) **F25B 23/00** (11) 2 203 696 A1  
(51) **H01L 31/02** (11) 2 203 941 A2  
(51) **H03F 1/56** (11) 2 203 974 A1
- (73) **RAYTHEON COMPANY**  
(51) **B62C 1/06** (11) 1 656 291 B1
- (73) **Real-Time Billing, Inc.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 0 974 113 B1
- (73) **Rebelvox, LLC**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 080 342 B1
- (71) **Recticel**  
(51) **B29C 44/12** (11) 2 203 289 A1
- (73) **RECTICEL Automobilsysteme GmbH**  
(51) **B29C 51/08** (11) 1 993 808 B1  
(51) **C08G 18/75** (11) 2 024 413 B1
- (73) **REDCO S.A.**  
(51) **E04F 13/08** (11) 2 096 231 B1
- (73) **Redknee Inc.**  
(51) **H04M 1/15** (11) 1 784 028 B1
- (71) **Regal-Beloit Corporation**  
(51) **H02P 6/00** (11) 1 830 462 A3
- (71) **Rekola, Petri**  
(51) **A47L 13/256** (11) 2 204 116 A2
- (71;73) **Renault S.A.S.**  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 204 301 A1  
(51) **B60R 19/04** (11) 2 052 917 B1  
(51) **B62D 25/20** (11) 2 203 343 A1  
(51) **F16B 19/00** (11) 2 203 652 A2  
(51) **H02M 1/38** (11) 2 203 971 A2
- (73) **RENAULT S.A.S.**  
(51) **B62D 101/00** (11) 1 716 039 B1  
(51) **F01N 3/20** (11) 1 731 728 B1
- (73) **Renault SAS**  
(51) **B25J 15/00** (11) 2 089 193 B1  
(51) **B62D 7/15** (11) 2 043 901 B1
- (71) **Renewable Algal Energy, LLC**  
(51) **B03D 1/14** (11) 2 203 255 A2
- (73) **Renishaw PLC**  
(51) **G01B 21/04** (11) 2 142 881 B1
- (71) **Rennie, Matthew**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 204 745 A1
- (73) **Renovo Limited**  
(51) **A61K 31/05** (11) 0 930 876 B2
- (71) **REpower Systems AG**  
(51) **F03D 7/00** (11) 1 972 781 A3  
(51) **F03D 11/04** (11) 2 108 836 A3
- (71) **Requisite Technology Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 204 751 A1
- (73) **Research and Industrial Cooperation Group**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 914 660 B1
- (71) **Research in Motion Limited**  
(51) **H04W 76/02** (11) 2 204 065 A2
- (71;73) **Research In Motion Limited**  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 204 001 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 032 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 973 300 B1  
(51) **H04W 8/18** (11) 1 805 643 B1

- (51) **H04W 76/04** (11) 2 205 038 A1
- (73) **RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC**
- (51) **B01J 29/72** (11) 1 892 040 B1
- (73) **ResMed Limited**
- (51) **A61M 16/00** (11) 1 687 052 B1
- (71) **Rf Thummim Technologies, Inc.**
- (51) **B01D 17/06** (11) 2 203 230 A1
- (71) **Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH)**
- (51) **B01F 5/10** (11) 2 203 246 A1
- (73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
- (51) **F41A 7/08** (11) 2 018 509 B1
- (73) **RHODE ISLAND HOSPITAL**
- (51) **A61K 38/00** (11) 1 414 478 B1
- (71) **Rhodia Opérations**
- (51) **C07C 51/44** (11) 2 203 405 A1
- (51) **C09D 7/12** (11) 2 203 528 A1
- (71) **RiboxX GmbH**
- (51) **C12N 9/12** (11) 2 204 445 A1
- (71) **Rich Sphere Precision Industry Co., Ltd.**
- (51) **B21K 25/00** (11) 2 204 245 A1
- (73) **Richemont International S.A.**
- (51) **G04F 7/08** (11) 1 742 120 B1
- (71) **Richter, Harald**
- (51) **B62J 11/00** (11) 2 204 314 A2
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
- (51) **B29B 17/00** (11) 1 815 960 B1
- (51) **B41J 2/175** (11) 2 204 288 A1
- (51) **C09D 11/00** (11) 1 776 430 B1
- (51) **G03G 15/01** (11) 2 003 511 B1
- (51) **G06F 9/50** (11) 2 040 165 A3
- (51) **H01L 27/12** (11) 2 051 302 B1
- (51) **H01S 5/183** (11) 1 735 885 B1
- (51) **H04N 1/00** (11) 2 096 856 A3
- (71) **Riegelhof & Gärtner oHG**
- (51) **E04D 13/072** (11) 2 204 514 A1
- (71) **Rieke Metals, Inc.**
- (51) **C08G 61/10** (11) 2 203 499 A1
- (73) **Riello S.p.A.**
- (51) **F23D 14/08** (11) 1 462 716 B1
- (73) **Rieter Ingolstadt GmbH**
- (51) **D01H 5/62** (11) 1 700 937 B1
- (71) **Rieter Technologies AG**
- (51) **B29C 45/37** (11) 2 203 293 A1
- (71) **Rigaku Innovative Technologies Inc.**
- (51) **F16J 15/43** (11) 2 203 666 A2
- (71) **Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.**
- (51) **C12N 15/82** (11) 2 175 027 A3
- (71) **Riken**
- (51) **C07D 493/10** (11) 2 204 371 A1
- (71) **Riley, William**
- (51) **H02P 9/00** (11) 2 203 973 A1
- (73) **Rion Co., Ltd.**
- (51) **G01N 15/14** (11) 1 544 600 B1
- (73) **RIT TECHNOLOGIES LTD.**
- (51) **H04L 12/24** (11) 1 346 518 B1
- (71) **Rittmaster, Ted R.**
- (51) **G01S 5/02** (11) 2 083 283 A3
- (71) **Roadrunnerfoot Engineering S.R.L.**
- (51) **A61F 2/66** (11) 2 065 018 A3
- (73) **Robe River Mining Company Pty Ltd**
- (51) **C22B 1/14** (11) 1 425 427 B1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
- (51) **B25F 3/00** (11) 2 203 277 A1
- (51) **B25F 5/00** (11) 1 979 134 B1
- (51) **B60C 23/04** (11) 2 132 049 B1
- (51) **B60K 6/24** (11) 2 039 554 A3
- (51) **B60Q 1/48** (11) 2 203 329 A1
- (51) **B60S 1/38** (11) 2 203 332 A1
- (51) **B60T 7/12** (11) 2 203 334 A1
- (51) **B60W 10/06** (11) 2 203 338 A1
- (51) **B65B 9/22** (11) 2 203 352 A1
- (51) **B65G 47/88** (11) 2 072 429 B1
- (51) **B81C 1/00** (11) 2 203 380 A2
- (51) **C23C 8/22** (11) 2 203 575 A2
- (51) **F01N 3/20** (11) 2 066 883 B1
- (51) **F01N 3/20** (11) 2 129 886 B1
- (51) **F02M 31/125** (11) 2 203 638 A1
- (51) **F02M 45/08** (11) 2 204 570 A1
- (51) **F02M 47/02** (11) 2 204 571 A1
- (51) **F02M 55/04** (11) 2 203 639 A1
- (51) **F02N 19/00** (11) 2 150 697 B1
- (51) **F02P 3/05** (11) 2 203 640 A1
- (51) **F04B 43/04** (11) 2 203 645 A1
- (51) **F16H 57/02** (11) 2 037 153 A3
- (51) **F24D 19/10** (11) 2 204 619 A2
- (51) **F25B 33/00** (11) 2 204 627 A2
- (51) **G01N 27/407** (11) 2 203 739 A1
- (51) **G01R 31/36** (11) 2 203 755 A1
- (51) **G01S 7/486** (11) 2 204 667 A1
- (51) **G01S 13/93** (11) 2 204 672 A2
- (51) **G05B 19/418** (11) 2 042 956 A3
- (51) **G06F 11/267** (11) 2 203 823 A1
- (51) **G08G 1/16** (11) 2 162 872 B1
- (51) **G10L 15/06** (11) 2 028 645 B1
- (51) **H01M 2/10** (11) 2 203 947 A1
- (51) **H01R 39/38** (11) 2 203 962 A1
- (51) **H02H 7/085** (11) 2 204 891 A1
- (51) **H02K 21/14** (11) 2 204 896 A2
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
- (51) **B60T 8/1764** (11) 1 101 675 B1
- (51) **F02M 61/16** (11) 0 890 734 B2
- (51) **F02M 65/00** (11) 1 948 924 B1
- (51) **F16H 55/22** (11) 1 171 728 B1
- (51) **G01C 21/34** (11) 1 186 864 A3
- (51) **G05B 19/042** (11) 1 774 417 B1
- (51) **G10L 15/18** (11) 1 623 412 B1
- (51) **H01H 51/06** (11) 1 677 327 B1
- (51) **H02K 21/16** (11) 1 323 225 B1
- (51) **H03K 17/687** (11) 1 444 782 B1
- (71) **Robonica (Proprietary) Limited**
- (51) **A63H 30/04** (11) 2 203 228 A1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
- (51) **A61B 5/00** (11) 2 203 110 A1
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 203 567 A1
- (51) **G01N 33/68** (11) 2 203 748 A1
- (71) **Roche Glycart AG**
- (51) **A61K 39/395** (11) 2 203 185 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
- (51) **H03K 17/95** (11) 2 204 908 A2
- (73) **Roctool**
- (51) **A45C 13/18** (11) 1 604 583 B1
- (73) **Rodgers, Paul**
- (51) **B68G 7/08** (11) 1 474 354 B1
- (73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
- (51) **G01R 31/28** (11) 1 890 166 B1
- (51) **H04L 25/02** (11) 2 135 414 B1
- (71) **Rohm and Haas Company**
- (51) **C08L 21/00** (11) 2 204 407 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc.**
- (51) **B24B 37/04** (11) 2 204 261 A2
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
- (51) **C08F 220/18** (11) 2 204 392 A1
- (51) **G03F 7/004** (11) 2 204 694 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.**
- (51) **G03F 7/09** (11) 1 705 519 A3
- (71) **Rohm Co., Ltd.**
- (51) **F21S 8/04** (11) 2 204 605 A1
- (71) **Rolic Invest Sarl**
- (51) **E01H 4/02** (11) 2 203 605 A1
- (71) **Rolls-Royce Corporation**
- (51) **B29C 67/00** (11) 2 204 275 A1
- (51) **F02K 1/36** (11) 2 204 567 A2
- (51) **F02K 1/36** (11) 2 204 568 A2
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
- (51) **F01D 5/16** (11) 1 898 050 A3
- (51) **G05B 19/4065** (11) 2 204 709 A2
- (71) **Rolls-Royce North American Technologies, Inc.**
- (51) **F01D 5/18** (11) 2 204 537 A2
- (71;73) **Rolls-Royce plc**
- (51) **F02K 1/70** (11) 1 462 642 B1
- (51) **F16B 2/04** (11) 2 203 651 A1
- (51) **H01L 39/16** (11) 1 747 593 B1
- (71) **ROLLS-ROYCE PLC**
- (51) **H02P 9/04** (11) 1 317 057 A3
- (71) **Roma Rolladensysteme GmbH**
- (51) **E06B 9/17** (11) 1 835 122 A3
- (71) **Roman, Kendyl A.**
- (51) **A63B 67/00** (11) 2 203 224 A1
- (71) **Root, Timothy, D.**
- (51) **G06F 19/00** (11) 2 203 859 A1
- (73) **Rosen-Eiskrem GmbH**
- (51) **B65D 1/26** (11) 2 103 534 B1
- (71) **Rosetta Genomics Ltd**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 203 569 A2
- (71) **Roth, Matthias**
- (51) **A61F 7/00** (11) 2 203 136 A2
- (73) **ROTO FRANK AG**
- (51) **E05C 9/04** (11) 2 096 244 B1
- (71) **Rottefella AS**
- (51) **A63C 5/00** (11) 2 204 222 A1
- (51) **A63C 5/12** (11) 2 204 223 A1
- (71) **Roussel Mecab**
- (51) **B65G 17/20** (11) 2 204 341 A1
- (71) **Rovcal, Inc.**
- (51) **A45D 1/04** (11) 2 204 104 A1
- (71) **RTE EDF TRANSPORT**
- (51) **G01R 31/08** (11) 2 204 659 A1
- (71) **RUAG Ammotec GmbH**
- (51) **F15B 15/19** (11) 2 203 648 A1
- (73) **Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg**
- (51) **A61K 49/00** (11) 1 809 340 B1
- (71) **S. Grants Co., Ltd.**
- (51) **G06F 17/30** (11) 2 204 744 A1
- (73) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
- (51) **B05B 17/06** (11) 1 888 256 B1
- (73) **S.N.R. ROULEMENTS**
- (51) **B21D 53/26** (11) 1 935 528 B1
- (51) **F16C 33/78** (11) 0 892 185 B1
- (51) **G01L 5/00** (11) 1 946 059 B1
- (71) **S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies**
- (51) **H01L 21/20** (11) 2 203 932 A1

- (71) **S.P.C.M. SA**  
(51) **B01F 1/00** (11) 2 203 245 A1
- (71) **S2F FLEXICO**  
(51) **B65D 33/25** (11) 2 204 331 A1  
(51) **B65D 33/25** (11) 2 204 332 A1
- (71) **SA ENVITECH S.R.L.**  
(51) **B09B 1/00** (11) 1 920 854 A3
- (73) **SAAB AB**  
(51) **G05B 17/02** (11) 1 901 143 B1
- (71;73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**  
(51) **C08G 64/30** (11) 2 203 501 A1  
(51) **C08G 65/38** (11) 2 203 502 A2  
(51) **C08K 5/42** (11) 1 860 145 B1  
(51) **C08L 33/10** (11) 2 203 517 A2  
(51) **C08L 69/00** (11) 2 203 520 A1
- (71) **Sachtleben Chemie GmbH**  
(51) **C09C 1/02** (11) 2 203 526 A1
- (73) **SACMI VERONA S.P.A.**  
(51) **B65C 3/06** (11) 1 954 572 B1
- (73) **Safety Flow Company LLC**  
(51) **F16K 17/34** (11) 1 627 169 B1
- (73) **SAF-HOLLAND GmbH**  
(51) **B60G 9/00** (11) 1 912 806 B1
- (73) **Safilo Societa' Azionaria Fabbrica Italiana Lavorazione Occhiali S.p.a.**  
(51) **G02C 1/02** (11) 1 794 641 B1
- (71) **SAGEM Défense Sécurité**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 034 A1
- (73) **SAGEM DEFENSE SECURITE**  
(51) **G02B 27/64** (11) 1 845 403 B1
- (71) **Sagres Discovery, Inc.**  
(51) **C07H 21/00** (11) 2 204 376 A2
- (71) **Saint-Gobain Abrasives**  
(51) **C08K 3/00** (11) 2 203 507 A1
- (71) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**  
(51) **C08K 3/00** (11) 2 203 507 A1
- (71;73) **SAINT-GOBAIN EMBALLAGE**  
(51) **B65D 1/02** (11) 2 203 354 A1  
(51) **F23D 11/00** (11) 2 126 470 B1
- (73) **Saint-Gobain Glass France**  
(51) **F23D 11/00** (11) 2 126 470 B1
- (71) **Saipem SA**  
(51) **H02J 15/00** (11) 2 203 967 A1
- (73) **Salerno, Christophe**  
(51) **E05F 15/14** (11) 1 325 996 B1
- (73) **Salix Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/16** (11) 1 737 436 B1
- (71) **Salvatelli S.r.l.**  
(51) **A61F 5/01** (11) 2 204 146 A1
- (71) **Samp S.p.A.**  
(51) **B29C 47/62** (11) 2 203 294 A1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd**  
(51) **C08L 83/06** (11) 1 524 299 B1  
(51) **H04N 5/445** (11) 1 954 037 A3  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 919 245 A3
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 801 238 B1  
(51) **G01C 21/34** (11) 1 729 091 B1  
(51) **G01D 11/24** (11) 2 204 640 A1  
(51) **G02B 7/28** (11) 2 204 683 A2  
(51) **G02B 26/10** (11) 2 107 411 A3  
(51) **G02B 26/12** (11) 2 204 687 A1  
(51) **G06F 3/023** (11) 2 204 721 A2  
(51) **G06F 3/048** (11) 1 942 404 A3  
(51) **G06F 12/00** (11) 2 203 825 A2
- (51) **G06F 21/02** (11) 2 065 829 A3  
(51) **G06K 19/06** (11) 2 203 873 A1  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 204 768 A1  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 204 792 A1  
(51) **H04B 1/18** (11) 1 648 095 B1  
(51) **H04B 7/005** (11) 2 204 923 A1  
(51) **H04N 1/41** (11) 2 204 041 A1  
(51) **H04N 5/00** (11) 1 848 212 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 164 249 A3  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 164 251 A3  
(51) **H04N 7/10** (11) 1 725 034 A3  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 204 042 A2  
(51) **H04N 13/00** (11) 1 791 371 A3  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 643 788 A3  
(51) **H04W 4/22** (11) 1 944 997 B1  
(51) **H04W 8/18** (11) 1 912 453 A3  
(51) **H04W 56/00** (11) 2 205 030 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 1 863 322 B1
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**  
(51) **B01J 35/02** (11) 2 204 237 A2  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 204 691 A1  
(51) **G03G 15/16** (11) 1 882 991 B1  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 169 543 A3  
(51) **G11B 7/007** (11) 1 593 123 B1  
(51) **G11B 17/056** (11) 2 204 803 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 596 560 B1  
(51) **H04M 1/27** (11) 2 204 973 A2  
(51) **H04N 5/45** (11) 2 204 987 A2  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 549 093 A3  
(51) **H05B 6/80** (11) 1 441 568 B1
- (73) **Samsung Kwangju Electronics Co., Ltd.**  
(51) **A47L 9/16** (11) 1 952 744 B1
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**  
(51) **H01L 21/336** (11) 2 204 844 A1  
(51) **H01L 21/336** (11) 2 204 845 A1  
(51) **H01L 51/50** (11) 1 793 435 A3  
(51) **H01L 51/50** (11) 2 204 862 A2
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**  
(51) **G02B 5/20** (11) 2 204 676 A1  
(51) **G09G 3/288** (11) 2 081 174 A3  
(51) **H01J 17/49** (11) 2 204 837 A1  
(51) **H01L 23/498** (11) 2 204 848 A1  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 205 051 A2
- (71) **Samya Technology Co., Ltd.**  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 204 893 A1
- (71) **Sanden Corporation**  
(51) **F04B 39/06** (11) 2 204 581 A1  
(51) **H02P 9/04** (11) 2 204 902 A1
- (71) **Sandisk 3d, Llc**  
(51) **G11C 16/10** (11) 2 203 919 A1
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**  
(51) **A61L 27/04** (11) 2 204 198 A1  
(51) **B23C 5/10** (11) 0 777 545 B2  
(51) **C23C 16/04** (11) 2 204 470 A1
- (71) **Sanford, L.P.**  
(51) **B43K 29/05** (11) 2 204 290 A1
- (71) **Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S.**  
(51) **D01H 7/22** (11) 2 203 579 A1
- (71) **Sanofi Pasteur**  
(51) **A61K 39/245** (11) 2 203 184 A1  
(51) **C07K 16/10** (11) 2 203 477 A2
- (71) **Sanofi-Aventis**  
(51) **A61K 31/517** (11) 2 203 170 A1  
(51) **C07C 233/56** (11) 2 203 415 A1  
(51) **C07C 233/56** (11) 2 203 416 A1  
(51) **C07D 417/12** (11) 2 203 448 A1
- (71) **Santaris Pharma A/S**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 203 559 A2
- (73) **Santoku Chemical Industries Co., Ltd.**  
(51) **C01B 15/013** (11) 1 167 288 B1
- (51) **C01B 15/013** (11) 1 167 290 B1
- (71;73) **Sanyo Denki Co., Ltd.**  
(51) **G05B 19/19** (11) 2 157 489 A3  
(51) **H02K 37/14** (11) 1 672 771 B1
- (71) **SANYO Electric Co., Ltd.**  
(51) **G03B 21/14** (11) 2 144 114 A3
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) **G03B 21/14** (11) 1 489 458 B1
- (71;73) **SAP AG**  
(51) **G06F 9/46** (11) 2 175 369 A3  
(51) **G06F 11/36** (11) 2 204 739 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 540 517 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 120 195 A3  
(51) **H04L 9/30** (11) 1 940 074 B1  
(51) **H04M 3/51** (11) 2 204 976 A1
- (71) **Sapphire Energy, Inc.**  
(51) **C10L 1/00** (11) 2 203 542 A1
- (71) **SAPPI Netherlands Services B.V.**  
(51) **D21H 19/38** (11) 2 203 593 A2
- (73) **Savio Macchine Tessili S.p.A.**  
(51) **B65H 67/08** (11) 1 712 504 B1
- (71) **SB LiMotive Co., Ltd.**  
(51) **H01M 2/06** (11) 2 204 863 A1  
(51) **H01M 10/04** (11) 2 204 871 A1
- (73) **SBM Atlantia, Inc.**  
(51) **B63C 7/08** (11) 1 812 283 B1
- (73) **SC2N**  
(51) **G01N 27/22** (11) 1 848 987 B1
- (71) **Scania CV AB**  
(51) **A47C 17/80** (11) 2 203 091 A1
- (73) **Scarab Genomics, LLC**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 027 268 B1
- (71;73) **Schaeffler KG**  
(51) **F16C 29/06** (11) 2 094 984 B1  
(51) **F16C 33/60** (11) 2 203 654 A1  
(51) **F16H 25/22** (11) 1 659 312 B1  
(51) **F16H 57/02** (11) 2 203 664 A1
- (71) **Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG**  
(51) **C23C 22/02** (11) 2 203 576 A2  
(51) **F16D 65/14** (11) 2 203 658 A2  
(51) **G01L 3/10** (11) 2 203 730 A2
- (73) **Schering Corporation**  
(51) **C07D 495/14** (11) 1 765 829 B1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**  
(51) **E21B 17/02** (11) 2 203 621 A2  
(51) **E21B 43/04** (11) 2 203 625 A1  
(51) **E21B 47/01** (11) 2 204 530 A1  
(51) **G01V 3/28** (11) 2 203 764 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**  
(51) **E21B 17/02** (11) 2 203 621 A2  
(51) **E21B 43/04** (11) 2 203 625 A1  
(51) **E21B 47/01** (11) 2 204 530 A1  
(51) **G01V 3/28** (11) 2 203 764 A2
- (71) **Schmidt, Heiko**  
(51) **B23P 11/00** (11) 2 204 257 A2
- (71) **Schmidt, Wolfgang, Dipl.-Ing.**  
(51) **G06N 99/00** (11) 2 204 763 A1
- (73) **Schneeberger Holding AG**  
(51) **G05D 3/14** (11) 1 772 790 B1
- (71) **Schneider Electric Espana, S.A.**  
(51) **H02G 3/14** (11) 2 204 890 A2
- (71;73) **Schneider Electric Industries SAS**  
(51) **H01H 11/00** (11) 1 239 498 B1  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 203 997 A1



- (73) **Schneider GmbH + Co. KG**  
(51) **B24B 13/00** (11) 1 955 811 B1
- (71) **SCHOOL OF PHARMACY, UNIVERSITY OF LONDON**  
(51) **C07C 49/84** (11) 2 203 404 A2
- (71) **SCHOTT Solar AG**  
(51) **C03C 17/245** (11) 2 088 132 A3
- (73) **SCHÜCO International KG**  
(51) **E04G 21/32** (11) 1 635 011 B1
- (73) **Schuh, Rainer Karl**  
(51) **G09F 21/04** (11) 1 604 346 B2
- (71) **Schwabe, Andreas**  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 705 594 A3
- (71) **Schwartz, Eva**  
(51) **C21D 9/00** (11) 2 204 460 A2
- (71) **Schwarzbich, Jörg**  
(51) **E05F 15/04** (11) 2 204 523 A1
- (73) **Schwericke, Florian Christoph**  
(51) **H02K 21/14** (11) 1 459 425 B1
- (71) **Scientific Games Holdings Limited**  
(51) **B07C 3/08** (11) 2 203 259 A1  
(51) **G07B 11/00** (11) 2 203 899 A1
- (73) **SCM Group S.p.A.**  
(51) **B23Q 11/08** (11) 1 985 412 B1
- (71) **Screentec Oy**  
(51) **G06F 3/045** (11) 2 203 801 A1
- (73) **SCUBAPRO EUROPE S.r.l.**  
(51) **B63C 11/18** (11) 1 991 457 B1
- (73) **Seaquist Closures Foreign, Inc.**  
(51) **B65D 47/20** (11) 1 481 909 B1
- (71) **Seat, S.A.**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 204 297 A2
- (71;73) **SEB S.A.**  
(51) **A47J 27/08** (11) 2 204 111 A1  
(51) **A47J 27/08** (11) 2 204 112 A1  
(51) **A47J 27/08** (11) 2 204 113 A1  
(51) **A47J 27/21** (11) 2 023 781 B1
- (73) **SEB SA**  
(51) **A47J 43/08** (11) 1 809 155 B1
- (73) **Securrency International Pty Ltd**  
(51) **B41M 5/24** (11) 0 961 690 B2
- (71) **Securitron Magnalock Corp.**  
(51) **E05C 19/16** (11) 2 204 521 A1
- (71) **Seed Co., Ltd.**  
(51) **D21B 1/32** (11) 2 204 488 A1  
(51) **D21B 1/32** (11) 2 204 489 A1
- (71;73) **SEIKAGAKU CORPORATION**  
(51) **C07C 215/44** (11) 2 204 360 A1  
(51) **C08B 37/08** (11) 2 204 387 A1  
(51) **G01N 33/579** (11) 1 710 584 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 604 830 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 105 305 A3  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 105 306 A3  
(51) **G03G 15/00** (11) 2 017 679 A3  
(51) **G04B 19/08** (11) 1 812 829 B1  
(51) **H03B 5/36** (11) 1 187 309 B1
- (73) **SEIMI CHEMICAL CO., LTD.**  
(51) **H01L 21/304** (11) 1 724 819 B1
- (71) **SEKAB BioFuels & Chemicals AB**  
(51) **C10L 1/02** (11) 2 204 433 A1
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C08F 220/10** (11) 2 204 391 A1
- (73) **SELLE ROYAL S.P.A.**  
(51) **B62J 1/00** (11) 2 144 804 B1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**  
(51) **H01L 21/20** (11) 1 207 549 A3  
(51) **H05B 33/14** (11) 1 821 578 A3
- (71) **Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung**  
(51) **H01L 25/16** (11) 1 786 035 A3
- (73) **Semperlux Aktiengesellschaft, Lichttechnische Werke**  
(51) **F21S 2/00** (11) 1 870 632 B1
- (73) **Senju Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **C07D 265/32** (11) 1 491 537 B1
- (71) **Senseg OY**  
(51) **G06F 3/01** (11) 2 203 797 A1
- (71) **Sensirion AG**  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 204 555 A1
- (71) **Seoul National University Industry Foundation**  
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 549 093 A3
- (71) **Sericol Limited**  
(51) **C09D 11/10** (11) 2 203 530 A1
- (71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**  
(51) **E21B 17/02** (11) 2 203 621 A2  
(51) **E21B 43/04** (11) 2 203 625 A1  
(51) **E21B 47/01** (11) 2 204 530 A1  
(51) **G01V 3/20** (11) 1 970 733 B1  
(51) **G01V 3/28** (11) 2 203 764 A2
- (73) **Seta Corp.**  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 736 939 B1
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**  
(51) **G06F 11/16** (11) 2 203 821 A1
- (71) **SGX Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 204 370 A2
- (71) **SHARP CORPORATION**  
(51) **C23C 18/02** (11) 2 204 472 A2
- (71) **Sharp Kabushiki Kaisha**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 203 109 A1  
(51) **B60R 16/02** (11) 2 204 302 A1  
(51) **G02F 1/13** (11) 2 204 688 A1  
(51) **G02F 1/13** (11) 2 204 689 A2  
(51) **G02F 1/1368** (11) 2 204 693 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 202 650 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 202 651 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 202 652 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 202 653 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 202 654 A3  
(51) **G11B 7/0045** (11) 2 204 798 A1  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 204 805 A2  
(51) **G11B 27/034** (11) 2 204 812 A2  
(51) **G11B 27/10** (11) 2 200 042 A3  
(51) **H04B 7/06** (11) 2 120 365 A3  
(51) **H04J 11/00** (11) 2 204 933 A1  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 204 978 A1  
(51) **H04N 5/91** (11) 2 204 988 A1  
(51) **H04N 5/91** (11) 2 204 989 A1  
(51) **H04N 5/91** (11) 2 204 990 A1  
(51) **H04N 5/91** (11) 2 204 991 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 205 032 A1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**  
(51) **B01J 23/755** (11) 2 203 250 A2  
(51) **C07D 301/10** (11) 1 517 901 B1  
(51) **C10L 1/224** (11) 2 203 544 A1
- (71) **Shenzhen Netcom Electronics Co., Ltd.**  
(51) **G06K 7/00** (11) 2 204 759 A2  
(51) **G07F 7/08** (11) 2 204 782 A1
- (71) **Shimadzu Corporation**  
(51) **B01J 19/08** (11) 2 204 233 A1
- (71) **Shimadzu Research Laboratory (Europe) Ltd.**  
(51) **H01J 49/48** (11) 2 203 929 A2
- (73) **SHIMANO INC.**  
(51) **B62M 25/04** (11) 1 783 043 B1
- (71) **Shimano, Inc.**  
(51) **A01K 89/015** (11) 2 204 091 A1
- (71) **Shiming, Lin**  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 204 651 A1
- (71) **SHIN IN TRADING CO., LTD.**  
(51) **F16D 69/04** (11) 2 204 591 A1
- (71) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**  
(51) **G03F 1/00** (11) 1 777 588 A3
- (73) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**  
(51) **C30B 29/06** (11) 1 422 753 B1
- (73) **SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD.**  
(51) **H01L 21/68** (11) 1 394 850 B1
- (71) **Shinshu University**  
(51) **D01D 5/00** (11) 2 204 480 A1
- (71) **Shiseido Company, Ltd.**  
(51) **A61K 8/29** (11) 2 204 159 A1  
(51) **G01N 21/33** (11) 2 204 646 A1
- (71) **Showa Denko K.K.**  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 204 854 A1
- (71) **Sicat GmbH & CO. KG**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 203 891 A2
- (71) **SICPA HOLDING SA**  
(51) **G07D 7/00** (11) 2 203 903 A1
- (71) **Sidel Participations**  
(51) **B25J 9/02** (11) 2 203 280 A2  
(51) **B65G 47/08** (11) 2 204 342 A1  
(51) **B65G 57/04** (11) 2 203 367 A2  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 203 878 A2
- (71) **Sidenor S.A.**  
(51) **G01N 1/12** (11) 2 203 732 A2
- (73) **Siemens AG Österreich**  
(51) **B61F 5/14** (11) 2 061 689 B1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**  
(51) **B21B 45/02** (11) 2 203 263 A1  
(51) **B60N 2/46** (11) 2 203 328 A1  
(51) **F04B 43/04** (11) 2 204 582 A1  
(51) **F04D 29/28** (11) 2 203 646 A1  
(51) **F22B 15/00** (11) 2 204 611 A1  
(51) **F23R 3/34** (11) 2 203 683 A2  
(51) **G01B 11/275** (11) 2 204 635 A1  
(51) **G05B 13/04** (11) 2 203 791 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 204 703 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 204 704 A1  
(51) **G05B 19/18** (11) 2 204 708 A1  
(51) **G05B 19/416** (11) 2 204 711 A1  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 203 863 A1  
(51) **G08B 25/04** (11) 2 203 912 A1  
(51) **H01L 25/065** (11) 2 203 937 A2  
(51) **H02J 3/00** (11) 2 203 965 A1  
(51) **H02K 7/116** (11) 2 204 895 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 203 991 A2  
(51) **H04L 12/40** (11) 2 204 014 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) **E21B 33/035** (11) 1 963 616 B1  
(51) **F01K 17/00** (11) 2 204 553 A1  
(51) **F04D 17/12** (11) 1 979 622 B1  
(51) **F16H 7/02** (11) 1 479 944 B1  
(51) **G01R 33/565** (11) 2 203 759 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 757 999 B1  
(51) **H01H 71/10** (11) 2 006 873 A3  
(51) **H01L 23/31** (11) 1 987 536 B1

- (51) **H04N 7/26** (11) 1 913 780 B1  
(51) **H04Q 3/66** (11) 1 021 920 B1
- (71:73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 471 770 B1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 802 170 A3  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 802 172 A3
- (71) **Siemens Communications, Inc.**  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 203 864 A1
- (71) **Siemens Energy, Inc.**  
(51) **C09J 7/04** (11) 2 203 535 A1
- (71) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 204 013 A1  
(51) **H04M 11/06** (11) 2 204 039 A1
- (71) **Siemer, Alfred**  
(51) **B25B 27/02** (11) 2 204 266 A1
- (73) **Sigmathek GmbH & Co KG**  
(51) **G05B 19/00** (11) 1 977 293 B1
- (73) **Sikorsky Aircraft Corporation**  
(51) **F16C 33/38** (11) 1 784 581 B1
- (71) **Silenceresearch GmbH**  
(51) **G01K 11/00** (11) 2 203 728 A2
- (71) **Silios Technologies**  
(51) **G02B 27/09** (11) 2 203 779 A1
- (71) **Siltronic AG**  
(51) **C30B 15/00** (11) 2 204 476 A2
- (71:73) **Silverbrook Research Pty. Ltd**  
(51) **B41J 11/00** (11) 1 924 443 B1  
(51) **G06F 3/12** (11) 2 203 808 A1
- (73) **Silverlit Toys Manufactory Ltd.**  
(51) **A63H 27/22** (11) 1 688 167 B1
- (71) **Single Buoy Moorings, Inc.**  
(51) **B63B 25/12** (11) 2 203 347 A2
- (71) **Siovation, LLC**  
(51) **A61K 8/00** (11) 2 203 145 A1
- (73) **Sirman S.p.A.**  
(51) **A47J 37/04** (11) 1 785 075 B1
- (73) **Sistemi Sospensioni S.p.A.**  
(51) **B60G 7/00** (11) 2 021 195 B1
- (71) **SK Telecom Co., Ltd.**  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 205 027 A1
- (73) **Skuld-Tech S.A.R.L.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 330 542 B1
- (71) **Slingmax, Inc.**  
(51) **B66C 1/12** (11) 2 203 374 A1
- (73) **SmithKline Beecham (Cork) Limited**  
(51) **C07D 471/04** (11) 1 611 133 B1
- (73) **Smiths Group plc**  
(51) **A61M 16/08** (11) 1 938 857 B1
- (71) **SMS Siemag AG**  
(51) **B21C 47/34** (11) 2 203 265 A1  
(51) **C22B 4/08** (11) 2 203 572 A1
- (71) **Snap-on Equipment GmbH**  
(51) **G01L 5/28** (11) 1 995 581 A3
- (73) **SNECMA**  
(51) **B23P 6/02** (11) 1 878 533 B1  
(51) **F01D 21/02** (11) 1 995 414 B1
- (71) **Societe De Prospection Et D'inventions Techniques -SPIT**  
(51) **B25C 1/18** (11) 2 203 275 A2
- (71) **Société de Technologie Michelin**  
(51) **B60C 13/00** (11) 2 204 296 A2
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**  
(51) **B29D 30/30** (11) 2 203 302 A1  
(51) **B60C 11/03** (11) 2 203 317 A1  
(51) **B60C 11/12** (11) 2 203 318 A1  
(51) **B60C 23/04** (11) 2 203 319 A2
- (71) **Société des Produits Nestlé S.A.**  
(51) **A61K 31/70** (11) 2 204 176 A2
- (73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**  
(51) **A23L 1/30** (11) 1 455 601 B1
- (71) **Sodikart**  
(51) **B60R 19/42** (11) 2 204 303 A1
- (71) **SOFRADIM PRODUCTION**  
(51) **A61L 27/24** (11) 2 203 196 A2
- (71) **Soletanche Freyssinet**  
(51) **E02D 7/16** (11) 2 204 499 A1  
(51) **E02D 7/16** (11) 2 204 500 A1
- (73) **SOLIOS Environnement**  
(51) **B01J 8/24** (11) 1 796 826 B1
- (71) **Solmates B.V.**  
(51) **C23C 14/28** (11) 2 204 468 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**  
(51) **C08F 6/12** (11) 2 203 484 A1
- (73) **Solvay Solexis S.p.A.**  
(51) **C09D 127/16** (11) 1 679 352 B1
- (71) **Solyndra, Inc.**  
(51) **H01L 31/0352** (11) 2 203 942 A2
- (73) **Solystic**  
(51) **B07C 3/06** (11) 2 139 619 B1
- (71) **Somfy SAS**  
(51) **E06B 9/32** (11) 2 203 619 A2
- (71) **Sondex Limited**  
(51) **E21B 17/10** (11) 2 203 623 A1
- (71) **Sonitus Medical, Inc.**  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 204 050 A1
- (73) **SONY CHEMICALS CORPORATION**  
(51) **C09J 9/02** (11) 1 085 567 B1
- (73) **Sony Computer Entertainment Inc.**  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 819 158 B1
- (71:73) **Sony Corporation**  
(51) **B29C 67/00** (11) 1 935 620 A3  
(51) **G01R 31/36** (11) 2 204 661 A1  
(51) **G01S 13/88** (11) 2 204 670 A1  
(51) **G01S 13/89** (11) 2 204 671 A1  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 204 690 A1  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 204 722 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 204 729 A2  
(51) **G06T 15/70** (11) 2 204 774 A2  
(51) **G11B 7/24** (11) 1 345 214 B1  
(51) **G11B 7/24** (11) 2 204 802 A1  
(51) **G11B 23/00** (11) 2 204 809 A1  
(51) **G11B 27/034** (11) 2 204 811 A1  
(51) **H01J 29/94** (11) 1 898 442 A3  
(51) **H04B 7/005** (11) 2 204 922 A1  
(51) **H04H 40/27** (11) 2 146 451 A3  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 204 002 A1  
(51) **H04N 5/225** (11) 1 976 270 A3  
(51) **H04N 5/45** (11) 2 129 110 A3  
(51) **H04N 5/76** (11) 1 819 158 B1  
(51) **H04N 5/91** (11) 1 922 868 B1  
(51) **H04N 5/93** (11) 2 204 992 A1  
(51) **H04S 5/00** (11) 1 784 048 A3  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 205 028 A2
- (73) **Sony Electronics, Inc.**  
(51) **H04N 5/91** (11) 1 922 868 B1
- (71:73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**  
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 080 055 B1
- (51) **G06F 1/32** (11) 2 203 796 A1  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 203 869 A1  
(51) **H01R 24/04** (11) 2 203 960 A1  
(51) **H01R 24/04** (11) 2 203 961 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 018 751 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 090 071 B1  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 084 908 B1
- (73) **Sony France S.A.**  
(51) **G06N 3/00** (11) 1 622 072 B1
- (73) **Soucy International, Inc.**  
(51) **B62D 55/32** (11) 1 542 898 B1
- (71) **Soundking Group Co., Ltd.**  
(51) **G10G 5/00** (11) 2 204 794 A2
- (71) **Sovema S.p.A.**  
(51) **H01M 2/36** (11) 2 204 866 A1
- (71) **Sparkes, Stephen**  
(51) **F03D 3/04** (11) 2 203 641 A2
- (73) **Spear Group Holdings Limited**  
(51) **B65C 9/30** (11) 1 945 515 B1
- (71) **SpectraSensors, Inc.**  
(51) **B01D 53/52** (11) 2 203 242 A2
- (73) **Speed Identity AB**  
(51) **G06K 19/10** (11) 1 563 452 B1
- (73) **SPEROTTO RIMAR S.r.l.**  
(51) **D06C 7/02** (11) 1 524 354 B1
- (73) **SpineCore, Inc.**  
(51) **A61F 2/44** (11) 2 073 761 B1
- (71) **Spiracur, Inc.**  
(51) **A61F 13/00** (11) 2 203 137 A1
- (73) **SPRINT COMMUNICATIONS COMPANY, L. P.**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 882 349 B1
- (71) **SRAM, LLC.**  
(51) **B62M 11/16** (11) 2 204 316 A1
- (71) **SReg International AB**  
(51) **G06F 12/16** (11) 2 203 829 A1
- (73) **SRI International**  
(51) **C22B 34/12** (11) 1 670 961 B1
- (71) **SRU Biosystems, Inc.**  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 204 652 A1
- (73) **SSG Semiconductor Systems GmbH**  
(51) **G01D 5/14** (11) 1 499 858 B1
- (71) **ST Wireless SA**  
(51) **H03H 7/01** (11) 2 204 907 A1  
(51) **H03M 1/80** (11) 2 204 910 A1
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 204 120 A1  
(51) **A61B 5/042** (11) 2 204 121 A1  
(51) **A61B 5/06** (11) 2 204 122 A1  
(51) **A61B 18/12** (11) 2 204 132 A1  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 203 201 A1  
(51) **C08L 69/00** (11) 2 204 419 A2
- (73) **Staeubli Tec-Systems GmbH**  
(51) **B25J 15/04** (11) 2 054 197 B1
- (71) **Stanford University**  
(51) **A61K 31/4184** (11) 2 203 168 A2
- (71) **Starch Medical Inc.**  
(51) **A01N 43/04** (11) 2 203 053 A1
- (71) **Starchips Technology Inc.**  
(51) **H04L 12/40** (11) 2 204 951 A2
- (71) **Starent Networks, Corp**  
(51) **H04W 84/00** (11) 2 204 066 A1

- (73) STAUBLI FAVERGES  
(51) *D03C 3/12* (11) 1 975 291 B1
- (71) Stellenbosch University  
(51) *A61K 31/167* (11) 2 203 165 A2
- (73) StemCells California, Inc.  
(51) *C12N 5/0797* (11) 1 900 811 B1
- (71) ST-Ericsson (France) SAS  
(51) *H04L 27/26* (11) 2 204 959 A2
- (71) ST-Ericsson SA  
(51) *G06F 12/02* (11) 2 204 740 A1  
(51) *G06T 15/40* (11) 2 204 773 A1  
(51) *H04B 15/04* (11) 2 204 930 A1
- (71) ST-Ericsson SA (ST-Ericsson Ltd)  
(51) *H04L 27/26* (11) 2 204 957 A1
- (71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland  
(51) *G01N 33/22* (11) 2 203 740 A1
- (73) Stichting voor de Technische Wetenschappen  
(51) *C12N 7/04* (11) 1 470 218 B1
- (73) Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover  
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 659 184 B1
- (71) STIWA Holding GmbH  
(51) *B23K 37/047* (11) 2 204 256 A1
- (71) Stjernfjädrar AB  
(51) *A47C 17/80* (11) 2 203 091 A1
- (71;73) STMicroelectronics (Research & Development) Limited  
(51) *H04N 5/335* (11) 1 475 961 B1  
(51) *H04N 7/167* (11) 1 768 408 B1  
(51) *H04N 7/24* (11) 2 204 996 A2  
(51) *H04N 7/24* (11) 2 204 997 A2
- (71) STMicroelectronics (Tours) SAS  
(51) *H01P 5/10* (11) 2 204 877 A1
- (71) STMicroelectronics Asia Pacific Pte Ltd.  
(51) *H01H 50/00* (11) 2 204 831 A2
- (71) STMicroelectronics R&D Oy  
(51) *G06F 3/045* (11) 2 204 726 A1
- (71) STMicroelectronics SA  
(51) *H03H 9/02* (11) 2 203 976 A1
- (71) STMicroelectronics Srl  
(51) *B05B 17/06* (11) 2 204 238 A1  
(51) *G01G 3/13* (11) 2 204 641 A1  
(51) *G01R 1/067* (11) 2 204 656 A1  
(51) *G11C 16/02* (11) 2 204 815 A1  
(51) *G11C 16/02* (11) 2 204 816 A2  
(51) *G11C 16/02* (11) 2 204 817 A1  
(51) *H01L 23/544* (11) 2 204 849 A1  
(51) *H01L 27/24* (11) 2 204 851 A2  
(51) *H01L 45/00* (11) 2 204 860 A1  
(51) *H02M 1/42* (11) 2 204 898 A1  
(51) *H03F 3/60* (11) 2 204 906 A1  
(51) *H04N 5/232* (11) 2 204 982 A1  
(51) *H05B 41/282* (11) 2 205 048 A1
- (73) STOCKO Contact GmbH & Co. KG  
(51) *G06K 19/077* (11) 1 622 068 B1
- (71) Storms, Frederick W., Jr.  
(51) *A41B 13/00* (11) 2 203 076 A1
- (71) Stryker Spine  
(51) *A61B 17/88* (11) 2 204 131 A1
- (71) Stumpp, Bernard  
(51) *E04B 1/70* (11) 2 204 512 A1
- (71) STURM, RUGER & COMPANY, INC.  
(51) *F41A 15/00* (11) 2 203 704 A1
- (71) Süd-Chemie AG  
(51) *C12P 7/06* (11) 2 204 453 A1
- (71) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt  
(51) *A23L 1/22* (11) 2 204 098 A1
- (71) Suga, Tadatomu  
(51) *B32B 37/18* (11) 1 518 669 A3
- (71) Sugiyama, Akira  
(51) *B23Q 1/52* (11) 2 204 258 A1
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited  
(51) *C07C 253/32* (11) 2 204 362 A1
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd.  
(51) *C30B 33/00* (11) 2 204 478 A2  
(51) *C30B 33/00* (11) 2 204 479 A2  
(51) *H01B 7/00* (11) 2 204 822 A1  
(51) *H01L 21/66* (11) 2 204 847 A1
- (71) Sumitomo Electric Toyama Co., Ltd.  
(51) *H01B 7/00* (11) 2 204 822 A1
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.  
(51) *F16F 15/00* (11) 2 204 593 A2
- (71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.  
(51) *C01B 35/18* (11) 2 204 350 A1
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.  
(51) *B60C 11/04* (11) 2 204 294 A1  
(51) *B60C 11/11* (11) 2 204 295 A1
- (71) Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD.  
(51) *C08F 8/00* (11) 2 204 388 A1
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.  
(51) *H01B 7/00* (11) 2 204 822 A1  
(51) *H01L 31/048* (11) 1 594 169 A3  
(51) *H01R 13/58* (11) 1 986 284 A3
- (73) Sun Boat  
(51) *B63H 25/46* (11) 1 824 730 B1
- (71) Sun Chemical Corporation  
(51) *C09D 11/10* (11) 2 203 531 A1
- (71) Sung, Danny Te-An  
(51) *G06F 13/00* (11) 2 203 832 A1  
(51) *G06F 13/00* (11) 2 203 833 A1
- (73) Sunnywheel Industrial Co. Ltd.  
(51) *B62J 15/00* (11) 2 060 479 B1
- (73) Sunrise Medical HHG Inc.  
(51) *A61G 5/10* (11) 1 809 532 B1
- (71) Suntory Holdings Limited  
(51) *C12P 7/64* (11) 2 175 031 A3
- (71) Supernus Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *A61K 9/14* (11) 2 204 168 A1
- (73) SurModics, Inc.  
(51) *C12N 11/08* (11) 1 613 749 B1
- (73) Swagelok Company  
(51) *F16K 27/00* (11) 1 767 839 B1
- (71) Swiss Medical Technology GmbH  
(51) *G02B 21/02* (11) 2 203 775 A1
- (73) Symetis SA  
(51) *A61F 2/24* (11) 1 968 491 B1
- (71) SynChro GmbH  
(51) *B01D 15/22* (11) 2 204 225 A1
- (71) Syngenta Japan K.K.  
(51) *C08J 9/00* (11) 2 203 506 A1
- (71) Syngenta Participations AG  
(51) *A01N 37/46* (11) 2 203 052 A2  
(51) *C08J 9/00* (11) 2 203 506 A1
- (71) Syngenta Participations AG.  
(51) *A01N 43/56* (11) 2 204 093 A1
- (71) Synopsys, Inc.  
(51) *G06F 17/50* (11) 2 203 855 A1  
(51) *H01L 21/82* (11) 2 203 935 A1
- (71) Synovis Life Technologies, Inc.  
(51) *A61B 17/11* (11) 1 842 495 A3
- (71) SYNTONIX PHARMACEUTICALS, INC.  
(51) *C07K 14/435* (11) 2 203 471 A2
- (71) Syral Belgium NV  
(51) *A23L 1/00* (11) 2 203 071 A1
- (71) Sysmex Corporation  
(51) *G01N 15/14* (11) 2 204 643 A1
- (71) T.Baden Hardstaff Ltd  
(51) *F02D 41/00* (11) 2 203 633 A1
- (71) T.F.H. Publications, Inc.  
(51) *A01K 29/00* (11) 2 203 043 A1
- (71) T1 Visions, Llc  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 203 880 A1
- (73) Tabuchi Co., Ltd.  
(51) *F16L 37/092* (11) 1 657 479 B1
- (73) Tadino, Vincent  
(51) *A61K 51/04* (11) 1 560 601 B1
- (71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.  
(51) *A61K 31/513* (11) 2 204 175 A1  
(51) *A61K 45/00* (11) 2 204 192 A1
- (71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd.  
(51) *G06F 9/50* (11) 2 204 735 A1
- (71) Takasago International Corporation  
(51) *A61K 8/11* (11) 2 204 155 A1  
(51) *A61K 8/11* (11) 2 204 156 A1
- (71) Takata Corporation  
(51) *B60R 21/20* (11) 2 204 304 A1
- (73) TAKATA CORPORATION  
(51) *B60R 22/00* (11) 1 803 616 B1
- (71) Takata-Petri AG  
(51) *B60R 21/217* (11) 2 203 330 A1  
(51) *B60R 21/235* (11) 2 203 331 A1
- (71) Takeda Pharmaceuticals North America, Inc.  
(51) *A01N 63/00* (11) 2 203 068 A1
- (71) Tanaka Denshi Kogyo K.K.  
(51) *H01L 21/60* (11) 2 204 846 A1
- (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.  
(51) *C12P 19/04* (11) 2 203 561 A1
- (71) Taurus GmbH & Co. KG  
(51) *A61B 17/70* (11) 2 203 123 A2
- (71) T-data Systems (S) Pte Ltd  
(51) *G06K 19/07* (11) 2 203 874 A1
- (73) TDK Corporation  
(51) *H01G 4/232* (11) 1 705 675 B1
- (73) Tebaldi, Béatrice  
(51) *A41D 1/00* (11) 2 022 354 B1
- (71) Technigraphics, INC.  
(51) *H04W 4/02* (11) 2 204 052 A1
- (71) Technion Research & Development Foundation Ltd.  
(51) *G01N 33/574* (11) 2 203 746 A2
- (73) Technip France  
(51) *C10G 9/20* (11) 1 718 717 B1
- (73) Technische Universität Berlin  
(51) *B24C 1/00* (11) 1 870 205 B1
- (71) Technische Universität Clausthal  
(51) *F16L 59/02* (11) 2 003 388 A3



- (71) Technische Universität Wien  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 203 998 A1
- (73) Technische Universiteit Eindhoven  
(51) **H01L 31/055** (11) 1 999 799 B1
- (71) Techno Polymer Co., Ltd.  
(51) **B32B 7/02** (11) 2 204 281 A1
- (71) Technomirai Co., Ltd  
(51) **E03C 1/086** (11) 2 204 509 A1
- (71) Technosearch Pty Ltd.  
(51) **B65D 88/02** (11) 2 203 364 A1
- (71) Techspace Aero  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 204 547 A1
- (71) Techspace Aero S.A.  
(51) **F01D 5/30** (11) 2 204 541 A1
- (71) Techspace Aero SA  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 204 546 A1
- (71;73) Techtronic Industries Company Limited  
(51) **B05B 1/04** (11) 2 033 716 A3  
(51) **F04B 35/06** (11) 1 978 252 B1
- (71) Techtronic Power Tools Technology Limited  
(51) **B23D 45/04** (11) 2 204 252 A1
- (73) Tecno Imac SpA  
(51) **E04D 13/072** (11) 2 049 747 B1
- (71) Teijin Aramid GmbH  
(51) **D02J 3/02** (11) 2 203 580 A1
- (71) Teijin Chemicals, Ltd.  
(51) **C08L 33/14** (11) 2 204 413 A1
- (71) Tel Hashomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd.  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 203 746 A2
- (71) Telair International GmbH  
(51) **B64D 9/00** (11) 1 580 121 A3  
(51) **B64D 9/00** (11) 1 580 122 A3
- (73) Telecom Italia S.p.A.  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 896 262 B1  
(51) **H04W 64/00** (11) 1 510 099 B1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)  
(51) **H03M 13/23** (11) 2 203 979 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 204 016 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 204 017 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 204 018 A1  
(51) **H04W 74/08** (11) 2 204 064 A1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 967 A1
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ)  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 446 896 B1
- (71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
(51) **G06F 21/24** (11) 2 203 868 A1  
(51) **H03F 1/32** (11) 2 005 580 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 204 011 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 204 019 A1  
(51) **H04L 25/03** (11) 2 204 024 A1  
(51) **H04L 25/06** (11) 2 204 025 A1  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 204 028 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 035 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 204 036 A1  
(51) **H04W 28/20** (11) 2 204 059 A1  
(51) **H04W 84/00** (11) 2 204 067 A1  
(51) **H04W 88/08** (11) 2 204 068 A1
- (71;73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)  
(51) **G01R 29/08** (11) 1 794 604 B1  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 989 786 B1  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 171 964 B1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 204 051 A1  
(51) **H04W 8/22** (11) 1 750 469 B1
- (51) **H04W 72/04** (11) 1 978 769 B1
- (71) TeliaSonera AB  
(51) **H04W 28/24** (11) 2 205 020 A1
- (71) Tema Sinergie S.r.l.  
(51) **A61M 5/178** (11) 2 179 758 A3
- (71) Temmler Pharma GmbH & Co. KG  
(51) **A61M 35/00** (11) 2 203 210 A1
- (73) Tempur World, LLC  
(51) **A47G 9/00** (11) 1 507 469 B1
- (71) Tennant Company  
(51) **A47L 5/00** (11) 2 203 100 A1
- (73) Tephra, Inc.  
(51) **A61L 17/10** (11) 1 778 305 B1
- (73) Terayon Communication Systems, Inc.  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 107 598 B1
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA  
(51) **A61B 17/28** (11) 2 204 126 A1
- (71) tesa scribos GmbH  
(51) **G09F 3/02** (11) 2 073 187 A3
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA  
(51) **B65B 9/20** (11) 1 468 914 B1
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd.  
(51) **A01N 33/12** (11) 2 203 050 A1
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.  
(51) **C07F 7/18** (11) 2 172 471 A3
- (73) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft  
(51) **G01N 21/89** (11) 1 772 727 B1
- (71) Textronix Inc.  
(51) **H04B 1/26** (11) 1 914 899 A3
- (71;73) Thales  
(51) **G01R 29/08** (11) 2 203 751 A2  
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 203 781 A1  
(51) **G06K 9/32** (11) 2 203 871 A1  
(51) **G08B 13/181** (11) 2 204 783 A1  
(51) **H04B 1/69** (11) 1 982 429 B1  
(51) **H05K 3/38** (11) 2 205 053 A1
- (73) THALES  
(51) **G01S 15/52** (11) 1 697 764 B1
- (71) The Black&Decker Corporation  
(51) **B24B 23/00** (11) 2 204 260 A2
- (73) THE BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM  
(51) **B25G 1/01** (11) 0 932 479 B1
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 203 188 A1
- (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 031 075 B1  
(51) **H04R 1/44** (11) 1 496 723 B1
- (71) The Board of Trustees of the University of Illinois  
(51) **C07F 9/576** (11) 2 203 460 A1
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois  
(51) **H01L 29/10** (11) 2 203 940 A2
- (71;73) The Boeing Company  
(51) **B23K 37/04** (11) 2 203 272 A1  
(51) **F02K 1/70** (11) 1 462 642 B1  
(51) **F16D 9/00** (11) 0 898 661 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 204 746 A1  
(51) **H01J 35/10** (11) 2 203 927 A1
- (73) THE BURTON CORPORATION  
(51) **A63C 9/08** (11) 1 371 400 B1
- (71) The Coca-Cola Company  
(51) **B67D 1/00** (11) 2 203 378 A2  
(51) **G07F 9/02** (11) 2 203 906 A1  
(51) **G07F 9/02** (11) 2 203 907 A2
- (71) The Gates Corporation  
(51) **F16D 41/06** (11) 2 203 655 A1
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION  
(51) **A61K 49/00** (11) 1 077 731 B1
- (71) The Gillette Company  
(51) **B26B 21/22** (11) 2 203 283 A2  
(51) **H01M 6/16** (11) 2 204 869 A2
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company  
(51) **C08L 9/06** (11) 2 204 406 A1
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 446 158 B1
- (71) The Government Of U.S.A, As Represented By Secretary, Department of Health and Human Services  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 204 385 A1
- (73) The Governors of the University of Alberta  
(51) **A61K 31/19** (11) 1 708 692 B1
- (71) The Japan Aerospace Exploration Agency  
(51) **F02K 3/065** (11) 2 098 714 A3
- (71) The Laryngeal Mask Company Ltd  
(51) **A61M 16/04** (11) 2 203 207 A2
- (71) The Lubrizol Corporation  
(51) **B01D 37/02** (11) 2 203 234 A1
- (71) The Nielsen Company (US), LLC  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 204 766 A1
- (71) The Nippon Signal Co., Ltd.  
(51) **G01S 11/08** (11) 2 204 668 A1
- (71) The Nisshin OilliO Group, Ltd.  
(51) **A23D 9/00** (11) 2 204 097 A1
- (71) THE PILOT INK CO., LTD.  
(51) **C09D 11/18** (11) 2 204 422 A1
- (71) The Procter & Gamble Company  
(51) **A41G 5/02** (11) 2 203 079 A1  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 203 147 A2  
(51) **A61K 8/46** (11) 2 203 150 A2  
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 203 221 A2
- (71;73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
(51) **A61C 17/34** (11) 1 441 664 B1  
(51) **A61K 35/74** (11) 2 203 177 A1
- (71;73) The Procter and Gamble Company  
(51) **A61K 8/03** (11) 2 203 146 A2  
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 722 860 B1  
(51) **C07C 67/14** (11) 1 832 570 B1  
(51) **D04H 1/54** (11) 1 902 168 B1
- (73) The Provost, Fellows and Scholars of the College Of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin  
(51) **C07K 5/06** (11) 1 261 624 B1
- (71) The Queens University of Belfast  
(51) **A61L 26/00** (11) 2 203 192 A1
- (71) The Research Foundation of the State University of New York  
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 203 563 A1
- (71) The Ritsumeikan Trust  
(51) **B01J 19/08** (11) 2 204 233 A1
- (71) The Scripps Research Institute  
(51) **C07K 14/705** (11) 2 203 475 A2

- (73) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**  
(51) **C12N 9/00** (11) 1 274 834 B1  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 597 367 B1
- (71) **The Shepherd Color Company**  
(51) **C01F 7/00** (11) 2 203 386 A2
- (71) **THE STANLEY WORKS**  
(51) **F21L 4/02** (11) 2 204 602 A2
- (71) **The Sy-Klone Company**  
(51) **B01D 45/12** (11) 2 203 237 A1
- (73) **THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM**  
(51) **B01D 57/02** (11) 1 341 596 B1
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**  
(51) **A01N 29/04** (11) 2 203 049 A2
- (71) **The U. A. B. Research Foundation**  
(51) **A61K 39/245** (11) 2 203 184 A1
- (73) **The University of Manchester**  
(51) **D02G 3/44** (11) 1 882 059 B1
- (71) **The University of Surrey**  
(51) **G01L 21/02** (11) 2 203 731 A1
- (71) **The University of Tokyo**  
(51) **A61L 27/00** (11) 2 204 197 A1
- (71) **The University Of York**  
(51) **C04B 38/00** (11) 2 203 401 A2
- (73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**  
(51) **C08J 3/12** (11) 1 735 371 B1
- (71) **Thermo Fisher Scientific (Bremen) GmbH**  
(51) **H01J 49/10** (11) 2 204 841 A1  
(51) **H01J 49/10** (11) 2 204 842 A1
- (73) **Thiry, Michel**  
(51) **C07K 14/29** (11) 1 670 818 B1
- (73) **Thomas System Technik**  
(51) **E02B 3/10** (11) 1 524 369 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 204 730 A1  
(51) **G06F 11/10** (11) 2 203 820 A2  
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 203 954 A1  
(51) **H04N 5/64** (11) 1 758 388 B1  
(51) **H04N 7/50** (11) 2 204 046 A1  
(51) **H04N 7/50** (11) 2 204 047 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 205 029 A1
- (71) **Thomson Licensing, Inc.**  
(51) **G06F 13/38** (11) 2 204 743 A2
- (73) **ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH**  
(51) **B02C 21/02** (11) 2 121 191 B1
- (73) **ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH**  
(51) **E01D 19/12** (11) 1 867 786 B1
- (73) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**  
(51) **B62D 5/00** (11) 1 802 511 B1
- (73) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**  
(51) **B62D 65/04** (11) 1 931 557 B1
- (71) **TI Group Automotive Systems, L.L.C.**  
(51) **F16L 37/098** (11) 2 204 599 A1
- (71) **Tianjin Hemay Bio-Tech Co., Ltd.**  
(51) **C07D 211/32** (11) 2 204 364 A1
- (73) **Tibotec Pharmaceuticals**  
(51) **C07D 239/48** (11) 1 858 861 B1
- (71) **TIERRA OBRAS Y PIEDRAS, S.L.**  
(51) **H05B 3/20** (11) 2 205 041 A1
- (71) **Tipromed S.r.l.**  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 204 204 A1
- (71) **T-jat Systems 2006 Ltd.**  
(51) **H04M 3/54** (11) 2 204 038 A1
- (71) **Toho Tenax Co., Ltd.**  
(51) **B01D 69/08** (11) 2 203 244 A1
- (71) **Tohoku Techno Arch Co., Ltd.**  
(51) **C30B 25/02** (11) 2 204 477 A1
- (71) **Tokai Riken Co., Ltd.**  
(51) **E05B 19/00** (11) 2 204 517 A1
- (71) **TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM**  
(51) **A63F 9/12** (11) 2 204 224 A1
- (71) **Tokushu Paper Mfg. Co., Ltd.**  
(51) **D21H 21/14** (11) 2 204 493 A1
- (71) **TOKYO SEIMITSU CO., LTD.**  
(51) **F16C 11/12** (11) 1 571 355 A3
- (71) **Toly Products (UK) Limited**  
(51) **A45D 40/22** (11) 2 203 086 A2
- (71) **Tomotherapy Incorporated**  
(51) **A61B 6/04** (11) 2 203 118 A1
- (71) **TomTom International B.V.**  
(51) **G01C 21/32** (11) 2 203 713 A1  
(51) **G01C 21/32** (11) 2 203 714 A1  
(51) **G01C 21/32** (11) 2 203 715 A1  
(51) **G01C 21/32** (11) 2 203 716 A1  
(51) **G01C 21/32** (11) 2 203 717 A1  
(51) **G01C 21/32** (11) 2 203 718 A1  
(51) **H01Q 9/16** (11) 2 203 956 A1
- (71) **TopoTarget UK Limited**  
(51) **C07C 311/45** (11) 2 203 421 A2
- (71) **TOPSEED TECHNOLOGY CORP.**  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 204 760 A1
- (71) **Tosei Engineering Corp.**  
(51) **F16C 11/12** (11) 1 571 355 A3
- (71) **Toshiba Consumer Electronics Holdings Corporation**  
(51) **A47C 27/00** (11) 2 204 107 A1
- (71) **Toshiba Home Appliances Corporation**  
(51) **A47C 27/00** (11) 2 204 107 A1
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 204 701 A2
- (71) **Tosoh Corporation**  
(51) **C08G 18/18** (11) 2 204 394 A1
- (73) **Total Immersion**  
(51) **H04N 5/44** (11) 1 527 599 B1
- (71) **Total Petrochemicals Research Feluy**  
(51) **B01J 23/44** (11) 2 204 235 A1  
(51) **B01J 23/44** (11) 2 204 236 A1  
(51) **C07F 17/00** (11) 2 204 375 A1  
(51) **C08K 5/00** (11) 2 203 508 A1
- (71) **TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B65D 75/60** (11) 2 204 336 A1
- (71) **Toyo Jidoki Co., Ltd.**  
(51) **B31B 19/96** (11) 2 204 280 A2
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
(51) **B60T 13/74** (11) 1 832 482 B1  
(51) **B60W 40/10** (11) 2 203 340 A2  
(51) **F02B 23/06** (11) 2 204 559 A1  
(51) **F02D 29/02** (11) 2 204 564 A1  
(51) **F02M 27/02** (11) 1 691 065 B1  
(51) **F16H 61/26** (11) 2 203 665 A1  
(51) **G01C 21/00** (11) 1 043 567 B1  
(51) **H01M 4/58** (11) 2 203 948 A2  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 203 949 A2  
(51) **H01M 10/44** (11) 2 204 872 A1  
(51) **H02J 7/02** (11) 2 204 894 A1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B62D 5/04** (11) 1 940 671 B1  
(51) **B62D 6/00** (11) 1 925 532 B1
- (71) **TPO Displays Corp.**  
(51) **G09G 3/34** (11) 2 075 787 A3
- (71) **Transpacific Infinity, LLC**  
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 204 692 A1
- (73) **Transparent Inc.**  
(51) **C12N 5/07** (11) 1 939 280 B1
- (71) **Treibacher Industrie AG**  
(51) **B01J 2/06** (11) 2 204 231 A1
- (73) **Trickett, David**  
(51) **B68G 7/08** (11) 1 474 354 B1
- (73) **TridonicAtco GmbH & Co. KG**  
(51) **H02J 9/06** (11) 2 011 214 B1
- (71) **Trilliant Networks, Inc.**  
(51) **G08B 23/00** (11) 2 203 911 A1
- (73) **Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG**  
(51) **F16K 17/04** (11) 2 096 340 B1
- (73) **TRUSTED LOGIC**  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 700 454 B1
- (73) **Trustees of Boston College**  
(51) **B01J 31/22** (11) 1 503 857 B1
- (71) **TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE**  
(51) **A61K 38/00** (11) 2 204 181 A2  
(51) **C07C 237/26** (11) 2 204 361 A1
- (73) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH**  
(51) **B60R 16/02** (11) 1 104 719 B1
- (73) **TRW Systems Ltd**  
(51) **B29C 45/00** (11) 1 667 832 B1
- (71) **Tsai, Chia-Ching**  
(51) **F42B 6/00** (11) 2 204 633 A2
- (71) **Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B23Q 1/52** (11) 2 204 258 A1
- (73) **Tsukasa Industry Co., Ltd.**  
(51) **B07B 1/46** (11) 1 806 185 B1
- (71) **Tunis, George C.**  
(51) **B32B 27/04** (11) 2 203 307 A2
- (71) **Tuthill SAS**  
(51) **F16L 37/47** (11) 2 204 600 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**  
(51) **H01R 13/11** (11) 2 203 958 A1
- (73) **TYCO Electronics Corporation**  
(51) **H01R 13/115** (11) 1 746 687 B1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**  
(51) **A61B 5/20** (11) 1 872 720 B1  
(51) **A61B 17/06** (11) 2 204 124 A1  
(51) **A61B 17/115** (11) 2 204 125 A2  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 204 128 A1  
(51) **A61F 5/00** (11) 2 204 145 A1  
(51) **A61M 39/28** (11) 2 204 214 A1  
(51) **A61M 39/28** (11) 2 204 215 A1  
(51) **A61M 39/28** (11) 2 204 216 A1  
(51) **F16L 37/56** (11) 1 718 894 B1
- (71) **U.S. Smokeless Tobacco Company**  
(51) **C12N 9/02** (11) 2 204 444 A1
- (73) **Ube Industries, Ltd.**  
(51) **A61K 8/04** (11) 1 582 194 B1
- (71) **Ubidyne Inc.**  
(51) **H03F 1/32** (11) 2 204 903 A1
- (71) **U-BLOX A.G.**  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 204 914 A1
- (73) **UChicago Argonne, LLC**  
(51) **C12P 7/64** (11) 1 751 292 B1

- (73) **UCL Business PLC**  
(51) **A61K 39/39** (11) 1 684 803 B1
- (73) **Uhde High Pressure Technologies GmbH**  
(51) **F16K 15/04** (11) 1 503 119 B1
- (73) **Ulber, Fried**  
(51) **B65D 25/40** (11) 1 954 580 B1
- (73) **ULMA C y E, S. COOP.**  
(51) **C08J 5/04** (11) 1 724 297 B1
- (71) **Ultradent Products, Inc.**  
(51) **A61M 5/19** (11) 2 203 200 A1
- (71) **Ultradots, Inc.**  
(51) **H01L 31/042** (11) 2 203 943 A2
- (73) **UMC Utrecht Holding B.V.**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 836 500 B1
- (73) **UMETANI MFG. CO., LTD.**  
(51) **B41F 31/02** (11) 1 362 701 B1
- (73) **Umicore AG & Co. KG**  
(51) **C22C 7/00** (11) 2 145 028 B1  
(51) **F01N 3/033** (11) 2 115 277 B1
- (71;73) **Unilever N.V.**  
(51) **A23L 1/24** (11) 2 096 940 B1  
(51) **A23L 1/30** (11) 2 203 074 A1  
(51) **A61K 8/49** (11) 1 893 289 B1
- (71;73) **Unilever PLC**  
(51) **A23L 1/24** (11) 2 096 940 B1  
(51) **A23L 1/30** (11) 2 203 074 A1  
(51) **A61K 8/49** (11) 1 893 289 B1
- (71) **Uniloc Usa, Inc.**  
(51) **G06F 9/445** (11) 2 203 815 A1
- (73) **UNION TOOL CO.**  
(51) **B23B 51/02** (11) 2 058 073 B1
- (71) **Unique Catheter Designs, Llc**  
(51) **A61M 25/01** (11) 2 203 209 A1
- (71) **United States Gypsum Company**  
(51) **C04B 16/00** (11) 2 203 396 A1
- (71) **United Technologies Corporation**  
(51) **B22C 9/10** (11) 2 204 248 A1  
(51) **C23C 4/02** (11) 2 204 465 A2  
(51) **C23C 24/04** (11) 2 204 473 A2  
(51) **D06M 11/00** (11) 1 889 944 A3  
(51) **F01D 5/14** (11) 1 754 857 A3  
(51) **F01D 9/06** (11) 1 790 828 A3  
(51) **F02C 7/224** (11) 1 736 652 A3  
(51) **F23K 5/08** (11) 1 795 805 A3  
(51) **F23R 3/00** (11) 1 801 502 A3  
(51) **F23R 3/28** (11) 1 801 503 A3
- (71) **Unity Semiconductor Corporation**  
(51) **G11C 13/02** (11) 2 204 813 A1
- (73) **Universal Entertainment Corporation**  
(51) **G07D 11/00** (11) 1 736 939 B1
- (71) **UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SIENA**  
(51) **C07D 207/32** (11) 2 172 451 A3
- (71) **Universität des Saarlandes**  
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 203 955 A1
- (71) **Universität Dortmund**  
(51) **B21C 3/08** (11) 2 203 264 A1
- (71) **UNIVERSITE D'ANGERS**  
(51) **A61K 9/51** (11) 2 203 159 A1
- (71) **Université de la Méditerranée**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 204 457 A2
- (71;73) **Université de Liège**  
(51) **C12N 1/20** (11) 2 203 551 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 969 376 B1
- (71) **Université du Maine**  
(51) **H04R 9/02** (11) 2 204 048 A2
- (73) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER**  
(51) **A61F 2/02** (11) 1 414 371 B1
- (71) **Université Libre de Bruxelles**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 203 571 A1
- (71) **Université Paris 7 - Denis Diderot**  
(51) **A61L 27/20** (11) 2 203 194 A1
- (73) **UNIVERSITE PAUL CEZANNE AIX-MARSEILLE III**  
(51) **G01R 31/265** (11) 1 982 202 B1
- (73) **Universiteit Utrecht**  
(51) **C12N 7/04** (11) 1 470 218 B1
- (71) **University Of Bristol**  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 203 480 A1
- (71) **University of Florida Research Foundation, Inc.**  
(51) **H05B 33/00** (11) 2 204 074 A2
- (71) **University Of Louisville Research Foundation, Inc.**  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 203 743 A1
- (71) **University Of Patras**  
(51) **G01N 1/12** (11) 2 203 732 A2
- (71) **University Of Rochester**  
(51) **A01N 43/42** (11) 2 203 057 A1
- (71) **University of South Florida**  
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 204 454 A1
- (71) **University Of Virginia Patent Foundation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 203 112 A1  
(51) **C07C 211/16** (11) 2 203 409 A2
- (71) **University of Washington**  
(51) **A01N 43/62** (11) 2 203 059 A1
- (71) **Università degli Studi di Roma "La Sapienza"**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 204 451 A1
- (71) **Univerzita palackeho V Olomouci**  
(51) **C07D 473/34** (11) 2 203 451 A2
- (73) **UOP LLC**  
(51) **B01J 23/62** (11) 1 492 620 B1
- (71) **Uryu Seisaku Ltd.**  
(51) **B25B 23/145** (11) 2 036 679 A3
- (71) **USM Holding AG**  
(51) **E05B 47/06** (11) 2 203 615 A1
- (73) **UT-Battelle, LLC**  
(51) **C12P 7/64** (11) 1 751 292 B1
- (71) **V. Mane Fils**  
(51) **C07C 255/03** (11) 2 203 417 A2
- (71) **Vacuumschmelze GmbH & Co. KG**  
(51) **C22C 19/05** (11) 2 203 574 A1
- (71) **Vaillant GmbH**  
(51) **F24D 11/00** (11) 2 204 618 A2
- (71) **Valeo S.p.A.**  
(51) **E05B 65/20** (11) 2 203 617 A1
- (71) **Valeo Systemes De Controle Moteur**  
(51) **F02M 25/07** (11) 2 203 636 A1
- (71) **VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE**  
(51) **F16F 15/00** (11) 2 204 593 A2
- (73) **Value Supplier & Developer Corporation**  
(51) **B01F 3/08** (11) 1 949 954 B1
- (71) **Van der Steen, Hein**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 203 857 A2
- (71) **Vandaele, Jacques Valere**  
(51) **F17C 13/00** (11) 2 203 676 A1
- (71) **Vanderlinden, Roger**  
(51) **E01H 1/04** (11) 2 203 598 A2  
(51) **E01H 1/04** (11) 2 203 599 A1  
(51) **E01H 1/04** (11) 2 203 600 A2  
(51) **E01H 1/04** (11) 2 203 601 A2  
(51) **E01H 1/04** (11) 2 203 602 A1  
(51) **E01H 1/08** (11) 2 203 603 A2
- (71) **VARGUS Ltd.**  
(51) **B23B 27/06** (11) 2 204 251 A1
- (71;73) **Varian, Inc.**  
(51) **B01L 9/06** (11) 1 392 438 B1  
(51) **H01J 49/06** (11) 2 204 840 A2
- (71) **VENSYS Energy AG**  
(51) **F03D 1/00** (11) 1 586 769 A3
- (73) **Verathon Inc.**  
(51) **A61B 8/00** (11) 1 180 973 B1
- (71) **VerDe Tec GmbH Neue Verpackungstechnologien**  
(51) **A01K 5/01** (11) 2 047 742 A3
- (73) **Verdina, Alessandra**  
(51) **A41F 1/00** (11) 1 321 053 B1
- (71) **Vernacare Limited**  
(51) **G01F 19/00** (11) 2 203 722 A2
- (71) **Vernalis (R&D) Ltd.**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 203 452 A1
- (71) **Verutek Technologies, Inc.**  
(51) **B09C 1/08** (11) 2 203 262 A1
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**  
(51) **F03D 7/04** (11) 2 204 579 A2
- (71) **Vetco Gray Inc.**  
(51) **E21B 33/035** (11) 2 204 529 A2
- (71) **Veterinary Diagnostics Institute, Inc.**  
(51) **A61K 31/16** (11) 2 203 164 A2
- (73) **Veyance Technologies, Inc.**  
(51) **F16G 1/28** (11) 1 580 453 B1
- (71) **VIBE BS Co., Ltd.**  
(51) **H04R 9/02** (11) 2 204 049 A1
- (71) **Videcart, S.A.**  
(51) **B65D 5/00** (11) 2 204 328 A1
- (71) **Vigteqnos Co., Ltd.**  
(51) **B24B 13/005** (11) 2 204 259 A2
- (73) **Virginia Panel Corporation**  
(51) **H01R 13/436** (11) 1 879 261 B1
- (71) **VirnetX Inc.**  
(51) **H04L 29/12** (11) 1 755 315 A3
- (71) **Visa U.S.A. Inc.**  
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 203 883 A1
- (73) **ViscoTec Pumpen-u. Dosiertechnik GmbH**  
(51) **G01F 11/02** (11) 2 026 044 B1
- (71) **VITRONIC Dr.-Ing. Stein Bildverarbeitungssysteme GmbH**  
(51) **G08G 1/017** (11) 2 204 788 A1
- (71) **Viva Pharmaceuticals Inc.**  
(51) **A23L 1/304** (11) 2 204 099 A1
- (71) **VKR Holding A/S**  
(51) **B26D 1/143** (11) 2 135 717 A3  
(51) **E06B 1/34** (11) 2 204 524 A2
- (71) **Vodafone Holding GmbH**  
(51) **G04G 21/00** (11) 2 204 702 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 204 727 A1  
(51) **H04L 12/58** (11) 2 204 956 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 204 968 A1



- (51) **H04M 1/725** (11) 2 204 974 A1  
(71;73) **Voith Patent GmbH**  
(51) **B60K 6/48** (11) 2 117 869 B1  
(51) **B60W 10/06** (11) 1 992 536 A3  
(51) **D21F 3/08** (11) 1 903 141 B1  
(51) **D21F 7/00** (11) 2 204 491 A1
- (73) **VOLKSWAGEN AG**  
(51) **B60K 23/04** (11) 2 057 030 B1  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 033 831 B1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**  
(51) **F02D 41/02** (11) 2 203 634 A1  
(51) **F16L 37/14** (11) 1 740 876 B1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 333 516 B1
- (71) **Volvo Lastvagnar AB**  
(51) **B62D 33/073** (11) 2 203 344 A1
- (71) **Volvo Technology Corporation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 204 118 A2
- (73) **VOSS Fluid GmbH**  
(51) **F16L 19/10** (11) 1 936 250 B1
- (71) **Vossloh-Werke GmbH**  
(51) **E01B 9/30** (11) 2 204 494 A1
- (71) **Voxis, Inc.**  
(51) **H04B 5/00** (11) 2 203 985 A1
- (73) **VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL**  
(51) **C07K 14/315** (11) 1 448 594 B1
- (71) **Vrmedia S.R.L.**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 203 878 A2
- (73) **V-Zug AG**  
(51) **A47L 15/42** (11) 1 859 720 B1
- (71) **W.L. Gore & Associates GmbH**  
(51) **A41D 27/24** (11) 2 203 078 A1  
(51) **D06N 7/00** (11) 2 203 588 A1
- (71) **Wacker Chemie AG**  
(51) **C12N 1/00** (11) 2 204 441 A1
- (71) **Wacker Neuson SE**  
(51) **B25D 9/26** (11) 2 203 276 A1
- (71) **Wagner & Co. Solartechnik GmbH**  
(51) **F24J 2/20** (11) 1 916 486 A3
- (71) **WAKE FOREST UNIVERSITY**  
(51) **A61F 2/02** (11) 2 203 129 A1
- (71) **Wake Forest University Health Sciences**  
(51) **A61F 2/02** (11) 2 203 129 A1
- (71) **Waltraut Rudolph**  
(51) **A61M 16/10** (11) 2 158 931 A3
- (73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**  
(51) **A61B 17/70** (11) 1 903 965 B1
- (71) **Washington University in St. Louis**  
(51) **G01N 21/00** (11) 2 203 733 A2
- (71) **Water Cleaner Limited**  
(51) **H01B 7/12** (11) 1 981 037 A3
- (71) **Watkinson, Charles**  
(51) **C03B 37/005** (11) 2 203 394 A1
- (71) **Watts, Robert John**  
(51) **A61F 2/78** (11) 2 203 134 A2
- (73) **Wausau Paper Towel & Tissue, LLC**  
(51) **A47K 10/38** (11) 1 559 356 B1
- (71) **WaveLight AG**  
(51) **A61F 9/008** (11) 2 204 151 A2
- (71) **Wavesquare Inc.**  
(51) **C30B 25/02** (11) 2 204 477 A1
- (71) **Weblin I Åmål AB**  
(51) **B65H 19/30** (11) 2 203 369 A1
- (71) **Webstone Company, Inc.**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 203 322 A1
- (71) **Weener Plastik AG**  
(51) **B65D 47/08** (11) 2 204 333 A1
- (73) **Weissman, Bernard**  
(51) **A61C 8/00** (11) 0 904 029 B1
- (71) **Welcome Receptor Antibodies PTY LTD**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 203 747 A1
- (73) **Welger Maschinenfabrik GmbH**  
(51) **B30B 9/30** (11) 1 254 761 B1
- (71;73) **Whirlpool Corporation**  
(51) **D06F 39/00** (11) 2 031 113 B1  
(51) **D06F 39/00** (11) 2 031 119 B1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 204 707 A2
- (73) **WHIRLPOOL CORPORATION**  
(51) **F25D 23/06** (11) 1 291 596 B1
- (71) **Whirlpool S.A.**  
(51) **B67D 1/08** (11) 2 203 379 A2
- (71) **WIFAG Maschinenfabrik AG**  
(51) **B41F 27/12** (11) 1 787 813 A3  
(51) **B41F 31/15** (11) 2 204 285 A1
- (73) **Wiha Werkzeuge GmbH**  
(51) **B26B 17/00** (11) 1 965 956 B1
- (73) **Wild Parma S.r.l.**  
(51) **B67C 7/00** (11) 1 992 587 B1
- (73) **Wilhelm Bilstein GmbH & Co. KG**  
(51) **B26D 7/22** (11) 1 658 939 B1
- (71) **William Cook Europe APS**  
(51) **A61M 39/06** (11) 2 203 211 A1
- (71) **Wills, Stephen**  
(51) **A61K 31/445** (11) 2 203 169 A1
- (71) **Wilson-Cook Medical Inc.**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 203 104 A1  
(51) **A61B 1/273** (11) 2 203 106 A1
- (73) **WIMMER, Alois**  
(51) **E02F 3/36** (11) 2 002 063 B1
- (73) **Wipak Walsrode GmbH & Co. KG**  
(51) **B32B 27/08** (11) 2 111 980 B1
- (73) **Wisa B.V.**  
(51) **E03D 1/14** (11) 1 630 306 B1
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**  
(51) **B01F 17/00** (11) 2 203 247 A1
- (73) **Wittenstein AG**  
(51) **F16H 25/06** (11) 2 129 935 B1
- (71) **Witzenmann GmbH**  
(51) **F01N 7/14** (11) 2 203 632 A1  
(51) **F16L 33/26** (11) 2 203 672 A1
- (71) **Wki Isoliertechnik GmbH**  
(51) **E04B 1/80** (11) 2 203 611 A2
- (73) **WM. WRIGLEY JR. COMPANY**  
(51) **A23G 4/10** (11) 2 020 864 B1
- (71) **Wojak, Bodgan**  
(51) **F23C 99/00** (11) 2 203 680 A2
- (73) **Wolverine Tube, Inc.**  
(51) **F28F 13/18** (11) 1 766 315 B1
- (73) **Woodward SEG GmbH & Co. KG**  
(51) **H02P 21/00** (11) 2 027 648 B1
- (71) **Woongjin Coway Co., Ltd.**  
(51) **E03B 11/02** (11) 2 204 506 A2
- (73) **Worldwide Flight Services Holding France S.A.**  
(51) **B64F 1/32** (11) 1 792 829 B1
- (73) **Wyatt Technology Europe GmbH**  
(51) **G01N 30/00** (11) 2 100 134 B1
- (71;73) **Wyeth LLC**  
(51) **C07D 471/06** (11) 2 203 450 A2  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 203 453 A1  
(51) **C12P 19/04** (11) 2 074 221 B1
- (71) **Xcerion Aktiebolag**  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 203 844 A2
- (73) **Xerox Corporation**  
(51) **B41J 19/20** (11) 1 550 561 B1  
(51) **G03G 15/09** (11) 1 840 672 B1  
(51) **H04N 1/32** (11) 1 641 240 B1
- (71) **Xu, Hanmei**  
(51) **C07K 7/06** (11) 2 204 378 A1
- (71) **Xyleco, Inc.**  
(51) **C10G 1/00** (11) 2 204 432 A1
- (71) **Yahoo! Inc.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 203 881 A1
- (71) **YAMAHA CORPORATION**  
(51) **G01C 17/38** (11) 2 009 395 A3
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**  
(51) **B29C 51/16** (11) 2 204 273 A2  
(51) **B62J 6/02** (11) 2 204 312 A1  
(51) **B62K 23/08** (11) 2 020 372 A3
- (73) **Yamartino, Robert J.**  
(51) **H04M 1/2745** (11) 1 481 533 B1
- (71) **Yamato Trackwork System Co., Ltd.**  
(51) **E01B 5/18** (11) 2 166 150 A3  
(51) **E01B 5/18** (11) 2 166 151 A3
- (71) **Yang, Heng-De**  
(51) **A47G 19/28** (11) 2 204 110 A1
- (71) **Yantai Wanhua Polyurethanes Co., Ltd.**  
(51) **C08G 18/00** (11) 2 203 491 A1
- (71) **Yazaki Corporation**  
(51) **H01L 21/336** (11) 2 166 565 A3
- (71) **Yeates, Eric M.**  
(51) **A41B 13/00** (11) 2 203 076 A1
- (71) **Yeda Research And Development Company Limited**  
(51) **A61K 39/145** (11) 2 204 187 A1
- (71) **Yick Fung Industrial International Limited**  
(51) **F41A 33/06** (11) 2 096 400 A3
- (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 203 187 A1
- (71) **Yol Bolsum Canada Inc.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 175 389 A3
- (73) **ZaCh System S.p.A.**  
(51) **C07D 407/12** (11) 2 099 790 B1
- (71) **Zacod Co., Ltd**  
(51) **H04B 1/40** (11) 2 203 983 A2
- (71) **Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Masterklon"**  
(51) **A61K 31/404** (11) 2 204 173 A1
- (71) **Zenergy Power GmbH**  
(51) **H05B 6/02** (11) 2 204 071 A1
- (71) **Zenith Solar Ltd.**  
(51) **F24J 2/40** (11) 2 203 692 A2
- (71) **Zenon Technology Partnership**  
(51) **C02F 3/12** (11) 2 204 353 A2
- (71) **Zephyr Surgical Implants**  
(51) **A61F 2/00** (11) 2 203 128 A2

III.2

- (71) **zeta AG Bioprocess Systems**  
(51) **F16C 33/10** (11) 2 196 688 A3
- (73) **Zeta Holding GmbH**  
(51) **B08B 15/00** (11) 2 060 332 B1
- (71) **ZF Friedrichshafen AG**  
(51) **F16D 25/12** (11) 1 757 831 A3  
(51) **F16H 45/02** (11) 1 746 307 A3
- (71) **ZF Lemförder Metallwaren AG**  
(51) **F16H 61/22** (11) 1 450 078 A3
- (71) **Zimmer Dental Inc.**  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 203 125 A1  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 203 126 A1
- (71) **Zipher Limited**  
(51) **B41J 33/36** (11) 2 177 365 A3
- (71) **Zlata, Petar**  
(51) **E04F 15/024** (11) 2 203 613 A1
- (71) **Zolow, Roman**  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 204 137 A1
- (71) **ZTE Corporation**  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 204 913 A1  
(51) **H04B 7/14** (11) 2 204 925 A1
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**  
(51) **F21V 15/015** (11) 2 203 677 A1
- (71;73) **ZymoGenetics, Inc.**  
(51) **C12N 15/12** (11) 2 105 446 A3  
(51) **C12N 15/16** (11) 1 278 852 B1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

- (21) **06846902.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/01/2010)  
Maartens, David, 31 Lesley Road Hillcrest Kwa Zulu Natal, 3610 Durban, ZA  
EPO Munich
- (21) **07721289.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/04/2010)  
Hu, Wei, 6-12D Yanguanghaibin Science & Technology Park No. 5 Park South Nanshan, Shenzhen Guangdong 518000, CN  
EPO The Hague
- (21) **07721293.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/03/2010)  
Xiao, Jianchen, Room 1536 Wantong Building 3002 Sungang Road Luohu District Shenzhen, Guangdong 518023, CN

- EPO The Hague
- (21) **07747058.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07.04.10).  
FILTECH KOREA CO., LTD., 236, TBI Center 171 Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR  
EPO The Hague
- (21) **07763762.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/03/2010)  
Bluebox Devices Pty Ltd, 20 Vale Street, North Melbourne, Victoria 3051, AU  
EPO The Hague
- (21) **07765395.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC of 24/02/10  
Degussa Novara Technology S.p.A., Via Pisacane 7/B, 20016 Pero (MI), IT  
EPO Munich
- (21) **07786734.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC of 25/02/10  
Degussa Novara Technology S.p.A., Via Pisacane 7/B, 20016 Pero (MI), IT  
EPO Munich
- (21) **07791193.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/05/2010)  
Sumitomo Heavy Industries, Ltd., 9-11, Kitashinagawa 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP  
EPO The Hague
- (21) **07801402.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/03/2010)  
Solimn, Atef Gabr, 6th of October City Plot number 231 Block number 47 Giza, EG  
EPO The Hague
- (21) **07803640.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 07/05/2010)  
Sabirmedical, S.L., C/Maurici Serrahima, 9, 1-2 08012 Barcelona, ES  
EPO The Hague
- (21) **07813310.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 070510  
Shin, Roger, Sun, 465 S. Bridge View Drive Anaheim Hills, CA 92808, US  
EPO The Hague
- (21) **07861923.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/03/2010)  
Rutledge, Russell P., Sr., 4712 Chaparral, Big Spring, TX 79720, US  
EPO The Hague
- (21) **07870881.5**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 28.04.2010  
Miller, Kenneth Andrew, 2363 Viewcrest Road, Henderson, NV 89014, US  
EPO The Hague
- (21) **08706540.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 22.12.2009 (EPO form 1205A)
- Chen, Weili, No. 9 Dong 102 Zhang Cun Wen Hua Hua Yuan Dongcheng District Dongguan, Guangdong 523000, CN  
EPO The Hague
- (21) **08718626.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.02.10)  
Corus UK Limited, 15 Great Marlborough Street, London W1V 2BS, GB  
EPO Munich
- (21) **08723463.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 22-04-2010  
SK Telecom. Co., Ltd., SK T-Tower, 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR  
EPO The Hague
- (21) **08723839.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Eldap Bv, Hazeldonk 6053, 4836 LA Breda, NL  
EPO The Hague
- (21) **08724047.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18.02.2010)  
Zakritoe Akzionerhoe Obschestvo "Biologischeskie Issledovaniya i Sistemi", Khoroshevskoe shosse 35-3, Moscow 123007, RU  
EPO The Hague
- (21) **08727339.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 11.03.2010 (EPO form 1205A)  
Aharonian, Gregory, 440 Davis Court Apt. 2003, San Francisco, California 94111, US  
EPO The Hague
- (21) **08733211.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/12/2009)  
Venture Advisory Services (PTY) LTD, 463B Kings Highway, Lynnwood 0081 Pretoria, ZA  
EPO Munich
- (21) **08733992.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/04/2010)  
Ma, Guipeng, Room 1004, Sunshine Building Mingya Garden No.3 Huaxiao Street Tiyu Dong Road Tianhe, Guangzhou, Guangdong 510600, CN  
EPO The Hague
- (21) **08741526.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/03/2010)  
Ahn, Young-Soo, 103-1012, Byulbik Apt., Hwajung 2-dong Dukyung-gu Goyang-shi Gyonggi-do 412-741, KR  
EPO The Hague
- (21) **08741527.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/03/2010)  
Ahn, Young-Soo, 103-1012, Byulbik Apt., Hwajung 2-dong Dukyung-gu Goyang-shi Gyonggi-do 412-741, KR  
EPO The Hague

- (21) **08748523.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Kohler (china) Investment Company Ltd., 19/ F Shanghai Square 138 Huai Hai Road (M.), Shanghai 200021, CN  
EPO The Hague
- (21) **08749424.1**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 22/04/2010)  
Media Work Table AG, Victor-von-Brunn-Strasse 21, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
EPO Munich
- (21) **08750727.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/04/2010)  
Oxford Biosensors Limited, Oxford Industrial Park Mead Road Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU, GB  
EPO The Hague
- (21) **08752279.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/04/2010)  
Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP  
EPO The Hague
- (21) **08753623.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Lee, Du Su, 101-105 Doosan Apt. 1331 Geumho-dong 3-ga Seongdong-gu Seoul 133-751, KR  
EPO The Hague
- (21) **08757336.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/04/2010)  
Kohler (china) Investment Company Ltd., 19/ F Shanghai Square 138 Huai Hai Road (M.), Shanghai 200021, CN  
EPO The Hague
- (21) **08757337.4**  
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 20.04.2010)  
Kohler (china) Investment Company Ltd., 19/ F Shanghai Square 138 Huai Hai Road (M.), Shanghai 200021, CN  
EPO The Hague
- (21) **08757338.2**  
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 20.04.2010)  
Kohler (china) Investment Company Ltd., 19/ F Shanghai Square 138 Huai Hai Road (M.), Shanghai 200021, CN  
EPO The Hague
- (21) **08757340.8**  
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 26.04.2010)  
Kohler (china) Investment Company Ltd., 19/ F Shanghai Square 138 Huai Hai Road (M.), Shanghai 200021, CN  
EPO The Hague
- (21) **08757342.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/04/2010)  
Kohler (china) Investment Company Ltd., 19/ F Shanghai Square 138 Huai Hai Road (M.), Shanghai 200021, CN  
EPO The Hague
- (21) **08761361.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/04/2010)  
Swirlnet A/s, Diplomvej 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK  
EPO Munich
- (21) **08762226.2**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 10-03-2010 )  
Innovatek Medical Limited, Ty Mawr Enterprise Park Tan-Y-Graig Road Llysaen Colwyn Bay LL29 8UE, GB  
EPO The Hague
- (21) **08762228.8**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS TO RULE 112 (1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 10-03-2010 )  
Innovatek Medical Limited, Ty Mawr Enterprise Park Tan-Y-Graig Road Llysaen Colwyn Bay LL29 8UE, GB  
EPO The Hague
- (21) **08766266.4**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, 20/04/2010  
Humax Co., Ltd., Humax Venture Tower 271-2 Seohyeon-dong, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-050, KR  
EPO The Hague
- (21) **08766515.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/04/2010)  
Ct&d Co., Ltd., 1104 Jeju Halla College Business Incubation Center 1534 Nohyeong-dong Jeju-si, Jeju-do 690-180, KR  
EPO The Hague
- (21) **08766578.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
LG Innotek Co., Ltd., 33Floor, LG Twin Tower West 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
EPO The Hague
- (21) **08766869.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Faber, Cleo-Lane, Stevertsemolen 70 5612 DV Eindhoven, NL  
EPO The Hague
- (21) **08768143.3**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 29-04-2010  
Mspot Inc., 125 University Avenue, Palo Alto, CA 94306, US  
EPO The Hague
- (21) **08768692.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 20-04-2010)  
Feher, Steve, One Keahole Place Ste 1501, Honolulu, HI 96825, US  
EPO The Hague
- (21) **08768805.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Applied Identity, 456 Montgomery Street, Suite 400, San Francisco, CA 94104, US  
EPO The Hague
- (21) **08769827.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.04.2010)  
Manhattan Pharmaceuticals, Inc., 810 Seventh Avenue 4th Floor, New York, New York 10019, US  
EPO Munich
- (21) **08769937.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO Form 1205A dated 21.04.10  
Spartek Medical, Inc., 4070 Nelson Avenue Suite D, Concord, CA 94520, US  
EPO Berlin
- (21) **08769943.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.04.2010)  
Spartek Medical, Inc., 4070 Nelson Avenue Suite D, Concord, CA 94520, US  
EPO Berlin
- (21) **08770032.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
GSI Group Corporation, 39 Manning Road, Billerica, MA 01821, US  
EPO The Hague
- (21) **08770280.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC.  
Bank of America Corporation, 101 North Tryon Street, Charlotte NC 28255, US  
EPO The Hague
- (21) **08772164.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC, EPO Form 1205A dated 10.05.2010  
Best Energies, Inc., 8000 Excelsior Drive Suite 200, Madison, WI 53717, US  
EPO Berlin
- (21) **08772632.9**  
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC, dated 27-04-2010  
MEDVET SCIENCE PTY. LTD., 38 Payneham Road, Stepney, SA 5069, AU  
EPO The Hague
- (21) **08772756.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/04/2010)  
Adespec Adesivos Especiais S.A., Rua Ida Romussi Gasparinetti 381 - Galpão 2 Parque Laguna, Taboão da Serra CEP-06795-000, BR  
EPO The Hague
- (21) **08772867.1**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 190510  
Phybridge Inc., Suite 37 1200 Speers Rd., Oakville, ON L6L 2X4, CA  
EPO The Hague
- (21) **08772918.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.04.2010)  
Zhengzhou University, No. 75 University Rd, Zhengzhou, Henan 450052, CN



- EPO The Hague
- (21) **08772935.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 21.04.10.  
Lv, Tianming, Room 1501, No.5 Yunfengyuan GuangzhoudabdaoBei Guangzhou, Guangdong 510000, CN  
EPO The Hague
- (21) **08773040.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 07/05/2010)  
Chen, Zhuofu, No. 2 Lujiadai Changshan village Jingang town Zhangjiagang, Jiangsu 215633, CN  
EPO The Hague
- (21) **08778404.7**  
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 19.04.2010)  
Kim, Dongil, R.M.101, Seojin Villa 43-7 Yongsandong 2-Ga, Yongsan-Gu Seoul 140-022, KR  
EPO The Hague
- (21) **08779084.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 11.03.2010  
Rørdam, Atle, Postboks 2145 Grünerløkka, 0505 Oslo, NO  
EPO Munich
- (21) **08779526.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Odesa Gelistirilmis Polimer Yatirimlari Ve Dis Ticaret A.S., Prof. Dr. Fahrettin Kerim Gokay Caddesi No: 31 Altunizade - Uskudar, 34662 Istanbul, TR  
EPO The Hague
- (21) **08779962.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Audience, Inc., 1330 Villa Street, Mountain View California 94041, US  
EPO The Hague
- (21) **08780059.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 18.03.10.  
Orison Corporation, 121 Boone Ridge Drive, Suite 2004, Johnson City, TN 37615, US  
EPO The Hague
- (21) **08780204.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Devos, Ryan, 20049 Coyote Trail, Macomb Township, MI 48043, US  
EPO The Hague
- (21) **08780759.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/04/2010)  
Cornell University, Cornell Center For Technology Enterprise And Commercialization 395 Pine Tree Road Suite 105, Ithaca, NY 14850, US  
EPO The Hague
- (21) **08781056.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/04/2010)  
Spinefrontier, Inc., 100 Cummings Center, Suite 240C, Beverly, MA 01915, US  
EPO Berlin
- (21) **08781072.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/04/2010)  
Graycoe Enterprises, Llc, 3543 Nautical Drive, Frisco, TX 75034, US  
EPO The Hague
- (21) **08781822.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent 24.03.2010)  
Volcano Corporation, 12829 Wetmore Road, San Antonio, TX 78247, US  
EPO The Hague
- (21) **08782464.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Redshift Internetworking, Inc, 673 S. Milpitas Boulevard, Milpitas, California 95035, US  
EPO The Hague
- (21) **08782608.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent 15.04.2010)  
Redyn's Medical, LLC, 550 South Barrington Avenue Suite 4315, Los Angeles, California 90049, US  
EPO The Hague
- (21) **08782687.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A sent 16.04.2010)  
Medco International, LLC, 711 S. Carson Street Suite 4, Carson City, Nevada 89701, US  
EPO The Hague
- (21) **08783205.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Aquiencia Inc., 85 Watts Avenue West Royalty Business Park Charlottetown, Prince Edward Island C1E 2B7, CA  
EPO The Hague
- (21) **08783531.0**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 280410  
China Petroleum & Chemical Corporation, No. 6A Huixin East Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN  
EPO The Hague
- (21) **08790694.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/04/2010)  
Ishii, Kumiko, The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP  
EPO The Hague
- (21) **08791066.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/04/2010)  
Drecom Co., Ltd., Ebisu Square 4th Fl. 23-23 Ebisu 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP  
EPO The Hague
- (21) **08791367.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/04/2010)  
Yoshida, Hirokazu, 36-32 Senriyamanishi 4-chome Suita-shi Osaka 565-0851, JP  
EPO The Hague
- (21) **08791424.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC  
Universal Device Technology CO., LTD., 2F, Arukai Building, 1-23-13 Ebisu Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP  
EPO The Hague
- (21) **08792835.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC  
Linuxit. Co., Ltd, 2501 Kumho Life Insurance Bldg. 60-37 Yang-dong, Seo-gu Gwangju 502-713, KR  
EPO The Hague
- (21) **08792982.4**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 11.05.2010  
Kim, Seokmin, 209 Donsan SanYang Park 1367 Nampyeong-ri Sanyang-eup Tongyeong, Kyeongsangnam-do 650-942, KR  
EPO The Hague
- (21) **08793367.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Kang, In Gu, 78-8 Hwangji-dong, Taebaek-si Gangwon-do 235-800, KR  
EPO The Hague
- (21) **08793369.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Wavedigm Co., Ltd., Jungwon Blding 4F Poyi-dong Kangnam-ku, Seoul 135-965, KR  
EPO The Hague
- (21) **08793407.1**  
Noting of los of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/04/2010)  
Park, Pal-Tae, No.144 Myeongil-dong, Gangdong-gu Seoul 134-070, KR  
EPO The Hague
- (21) **08797466.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 27.04.2010)  
Medi-Life Cards, LLC, 6225 Route 23A, Tannersville, New York 12485, US  
EPO The Hague
- (21) **08798719.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
MI LLC, 6445 East Right Hand Fork Hobble Creek Canyon, Springville, UT 84663, US  
EPO The Hague
- (21) **08801114.3**  
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU, EPA-Form 1205A vom 10.05.2010  
Csabai, Zsolt, Forsthausstr. 7 a, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE  
EPO Berlin
- (21) **08826084.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28.04.2010)  
Pestgo Elektronik Ve Kimya Teknolojisi Arastirma Gelistirme Danismanlik Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi, Eski Edirne Asfalti No:269 Kat:2, Bayrampasa/Istanbul, TR  
EPO Munich

(21) **08826954.3**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112  
(1)epc dated 19-04-10  
Rezzorb, Llc, 591 Rum Road, North Captiva,  
FL 33945, US  
EPO The Hague

(21) **08827394.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Times-7 Holdings Limited, Vero Building 70  
Tennyson Street, Napier, NZ  
EPO The Hague

(21) **08836598.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A sent 16.04.2010)  
Medi-Life Cards, LLC, 6225 Route 23A,  
Tannersville, New York 12485, US  
EPO The Hague

(21) **08839948.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A sent on 20/04/10)  
Systemation Semiconductor, LLC, 3100 S  
166th St. New Berlin, Wisconsin 53151, US  
EPO The Hague

## III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B  
Remarques générales

(11) **0 971 430** (51) **H01M 10/40**  
(48) 07.07.2010 (13) B9  
(45) 16.12.2009  
(84) DE FR GB  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description

(11) **0 971 678** (51) **A61K 6/083**  
(48) 07.07.2010 (13) B9  
(45) 05.08.2009  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(15) W2B2  
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /  
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)  
remplacée(s) ou ajoutée(s)  
• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **1 064 564** (51) **G01S 7/295**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 05.08.2009  
(84) DE FR GB  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 117 679** (51) **C07K 7/06**  
(48) 07.07.2010 (13) B9  
(45) 25.11.2009  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 222 929** (51) **A61K 39/395**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 19.05.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 323 175** (51) **H01F 1/153**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 19.05.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 340 702** (51) **B65H 19/10**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 09.08.2006  
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 426 976** (51) **G21B 1/00**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 23.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 534 594** (51) **B65D 1/00**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 19.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 659 425** (51) **G02B 5/128**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 19.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 724 303** (51) **C08L 23/10**  
(48) 07.07.2010 (13) B9  
(45) 23.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 733 577** (51) **H04B 7/26**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 19.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 800 443** (51) **H04W 84/18**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 12.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 829 483** (51) **A61B 8/12**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 26.05.2010  
(84) DE NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 905 635** (51) **B60K 37/06**  
(48) 07.07.2010 (13) B8  
(45) 17.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie  
(11) **2 031 671** (51) **H01M 2/04**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 04.03.2009  
(84) BE DE FR GB IT  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 143 378** (51) **A61B 5/05**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 13.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 149 827** (51) **G05B 19/042**  
(48) 07.07.2010 (13) A9  
(43) 03.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(15) W1A1  
• Beschreibung / Description / Description

(11) **2 149 867** (51) **G09F 19/22**  
(48) 07.07.2010 (13) A9  
(43) 03.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1A1  
• Ansprüche / Claims / Revendications

(11) **2 165 791** (51) **B22F 9/24**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 24.03.2010  
(84) DE FR GB  
(15) W1A2  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 175 193** (51) **F21V 5/04**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 14.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 177 773** (51) **F16B 12/24**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 21.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 180 019** (51) **C08L 83/02**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 28.04.2010  
(84) AT DE FR IT  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 180 608** (51) **H04B 7/26**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 28.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 181 846** (51) **B41F 7/04**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 05.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 182 276** (51) **F21V 21/08**  
(48) 07.07.2010 (13) A8  
(43) 05.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie